

भारतीय अर्थ-शास्त्र

(प्रथम भाग)

संपादक
श्रीदुलारेलाल भार्गव
(माधुरी-संपादक)

अर्थ-शास्त्र की उत्तमोत्तम पुस्तकें

अर्थ-शास्त्र	(गिरिधर शर्मा)	१॥
राष्ट्रीय-आय-व्यय-शास्त्र	(प्राणनाथ)	३॥
कौटिल्य का अर्थ-शास्त्र	(")	४॥
बार्हस्पत्य-अर्थ-शास्त्र	(कन्नोमल)	१॥
भारत के उद्योग-धंधे	(दयाशंकर दुबे) छप रही है	
विदेशी विनिमय	(") "	
अर्थ-शास्त्र-प्रवेशिका		१॥
भारतीय राजस्व	(भगवानदास केला)	॥॥
भारतीय संपत्ति-शास्त्र	(प्राणनाथ)	२॥
अर्थ-शास्त्र	(बालकृष्ण)	१॥
भारत की सांपत्तिक अवस्था	(राधाकृष्ण भा)	२॥
देश-दर्शन	(शिवनंदन सिंह)	३॥
ब्रिटिश भारत का आर्थिक इतिहास	(रमेशचंद्र दत्त)	१-१
हिंदुस्थान की कर-संस्थिति		॥॥
ग्राम-संस्था	(शंकरराव जोशी)	१॥
कंपनी-व्यापार-प्रवेशिका	(कस्तूरमल बाँठिया)	१॥
लिमिटेड कंपनियाँ	(ईश्वरदास जालान)	१॥
साम्यवाद	(रामचंद्र वर्मा)	३॥
बोस्चेविज्म	(बो० सां० सरवटे)	१॥
अंतर्राष्ट्रीय-विधान		३॥

हिंदी की सभी तरह की पुस्तकें दिल्ली का एकमात्र पता—

संचालक, गंगा-पुस्तकमाला-कार्यालय

२६-३०, अमरनाबाद-पार्क, लखनऊ

गंगा-पुस्तकमाला का छियालीसवाँ पुष्प

भारतीय अर्थ-शास्त्र

[भारतवर्षीय अर्थ-शास्त्र-परिषद् द्वारा स्वीकृत
और संशोधित]

(प्रथम भाग)

लेखक

भगवानदास केला

प्रेम-महाविद्यालय (वृंदावन) के अर्थ-शास्त्र-अध्यापक



प्रकाशक

गंगा-पुस्तकमाला-कार्यालय

२६-३०, अमीनाबाद-पार्क

लखनऊ

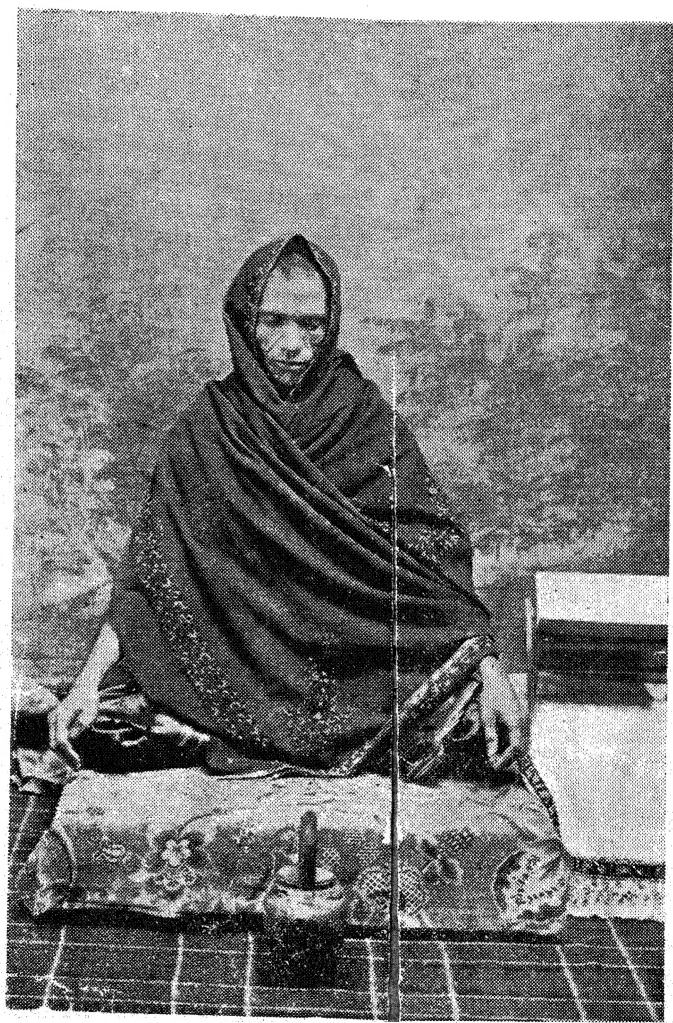
प्रथमावृत्ति

रेशमी जिल्द २] सं० १६८२ वि० [सादी १॥१

प्रकाशक
श्रीछोटेलाल भार्गव बी० एस्-सी०, एल्-एल्० बी०
गंगा-पुस्तकमाला-कार्यालय
लखनऊ



मुद्रक
श्रीकैसरीदास सेठ
नवलकिशोर-प्रेस
लखनऊ



श्रीआनंद भिक्षु जी

समर्पण

माननीय श्रीयुत आनंदभिक्षुजी

ऑनरेरी जेनरल मैनेजर

प्रेम-महाविद्यालय, वृंदावन

महोदय,

गतवैभव भारत के उत्थान के लिये स्वार्थत्यागी सेवकों की बड़ी आवश्यकता है। यदि आश्रम-धर्म का उचित पालन हो, तो वाणप्रस्थ सज्जन यथेष्ट संख्या में मिल सकें, और उनसे देश का बड़ा हित हो, परंतु वाणप्रस्थ-आश्रम को लोग मानो भूल ही गए हैं। हर्ष की बात है, आपने केवल ३६ वर्ष की आयु में इसे ग्रहण करके इस महान् प्रथा की याद दिलाई है। आप तीन वर्ष स्थानीय गुरुकुल में सहायक मुख्य-अधिष्ठाता रहकर महत्त्व-पूर्ण अवैतनिक सेवा कर चुके हैं। अब आप चार वर्ष से इस निरशुल्क औद्योगिक और राष्ट्रीय संस्था का संचालन कर रहे हैं। आपके सदुद्योग से प्रेम-महाविद्यालय की पाठ-विधि संशोधित हुई, और यहाँ दो और आवश्यक विषय—नागरिक धर्म और अर्थ-शास्त्र—पढ़ाए जाने लगे।

आपने मुझे अपने सस्संग से बहुत कृतार्थ किया है। मैं किसी प्रकार आपसे उद्धरण नहीं हो सकता। आप भारतवर्ष के लिये

(६)

आनंद के भिक्षु हैं । अर्थ-प्रधान जगत् में आर्थिक विषयों की सम्यक् विवेचना बिना आनंद कहाँ ? इसलिये आपने मुझसे इस पुस्तक की रचना का अनुरोध किया । जैसी बन सकी, तैयार है । इस क्षुद्र भेंट को स्वीकार करने की कृपा कीजिए । परमात्मा करे, आपकी भावना के अनुसार देश में इस विषय के ज्ञान की वृद्धि और प्रचार हो ।

विनीत

लेखक

संपादकीय वक्तव्य

यह आर्थिक युग है । अजुक्तल संसार में सभी देशों की, सभी प्रकार की, उन्नति उन्नती आर्थिक अवस्था पर ही अवलंबित रहती है । योरप, अमेरिका और जापान की सर्वतोमुखी प्रगति का प्रधान कारण है उन देशों के निवासियों की अथाह समृद्धि । उसे उन्होंने अपने अर्थ-शास्त्र-संबंधी ज्ञान द्वारा प्राप्त किया है । यह ज्ञान सर्वसाधारण को सुलभ करने के लिये उन्होंने अर्थ-शास्त्र के साहित्य की उन्नति, वृद्धि और प्रचार में अनवरत परिश्रम किया है और कर रहे हैं, एवं इसमें वे पूर्ण रूप से कृतकार्य भी हुए हैं । यही उनकी आर्थिक सफलता का रहस्य है ।

उधर का तो यह हाल है, इधर भारतवर्ष को देखिए । यहाँ सर्वसाधारण की तो बात ही जाने दीजिए, अधिकांश पढ़े-लिखे लोग भी अर्थ-शास्त्र के ज्ञान से कोरे हैं । यही कारण है कि भारत की आर्थिक स्थिति अच्छी नहीं । करोड़ों भारतवासियों को, भारी परिश्रम करने पर भी, भरपेट भोजन नहीं प्राप्त होता । देश में कच्चा माल प्रचुर परिमाण में प्राप्य है, परंतु, तो भी तैयार माल के लिये हमें अन्य देशों का मुँह ताकना पड़ता है, उन पर निर्भर रहना पड़ता है । यहाँ के अधिकांश बड़े-बड़े उद्योग-धंधे विदेशियों के हाथ में हैं । उनसे हमें कोई विशेष लाभ नहीं होता । अतएव राष्ट्रीय को समृद्धिशाली बनाने के लिये—उसको उन्नति के उत्तुंग शिखर पर चढ़ाने के लिये—हम सबका यह प्रधान कर्तव्य होना चाहिये कि अर्थ-शास्त्र के ज्ञान का सर्वसाधारण के बीच प्रचुर प्रचार करने में कोई बात उठा न रखें । इसके लिये यह अत्यंत आवश्यक

है कि अपने अर्थ-शास्त्र-संबंधी साहित्य को सर्वांग-संपन्न बनाया जाय—उसके हर एक हिस्से की, ज़ासकर भारतीय अर्थ-शास्त्र की, भरसक खूब तरफ़ी की जाय ।

खेद है कि राष्ट्रभाषा हिंदी में अब भी अर्थ-शास्त्र-संबंधी पुस्तकों का भारी अभाव है । दस-पाँच पुस्तकों से ही उसका यह अंग संपन्न नहीं समझा जा सकता । इस कमी के दो कारण हैं—
(१) धनी और प्रसिद्ध प्रकाशकों की इस ओर से उदासीनता, और (२) इस विषय पर अधिकार-पूर्वक लिख सकने की क्षमता रखनेवाले लेखकों की कमी । हर्ष की बात है कि साहित्य-सेवा को अपना मुख्य उद्देश मानकर काम करनेवाले कुछ उद्योगशील लेखक और प्रकाशक इस ओर ध्यान देने लगे हैं । इससे आशा होती है कि कुछ ही वर्षों में हिंदी में भी इस विषय पर अच्छी-अच्छी पुस्तकें दिखलाई देने लगेंगी । इन उद्योगशील लेखकों में श्रीयुत भगवानदासजी केला भी हैं । आप वृंदावन के सुप्रसिद्ध प्रेम-महा-विद्यालय में अर्थ-शास्त्र के अध्यापक हैं, और हिंदी के इस अभाव की पूर्ति के लिये प्राण-पण से परिश्रम कर रहे हैं । यह 'भारतीय अर्थ-शास्त्र' आपके इसी उद्योग का फल है । आशा है, आप अपनी प्रतिभा और ज्ञान के उत्तरोत्तर उत्कर्ष और विकास द्वारा अनेक अमूल्य ग्रंथ-रत्नों से हिंदी-साहित्य-भांडार को भरसक भरते रहेंगे । आप-जैसे धुन के पके पुत्रों की ही हिंदी-माता को इस समय अत्यंत आवश्यकता है ।

इस पुस्तक के संपादन में हमारा ज़रूरत से ज़्यादा वक्क लगी है । इस काम में हमारे सहृदय सुहृद् दयाशंकरजी दुबे ने दया करके पर्याप्त सहायता पहुँचाई है । पुस्तक के संदिग्ध स्थल निकाल ता बदल दिए गए हैं, नवीन अंक और नई बातें बढ़ा दी गई हैं, और अनेक पारिभाषिक शब्द गढ़ने पड़े हैं । भाषा का भी पर्याप्त

(६)

परिमार्जन कर दिया गया है। आशा है, गंगा-पुस्तकमाला के प्रेमी पाठकों को यह पुस्तक पसंद आवेगी, और वे इसे अपनाकर हमें कृतकृत्य करेंगे।

दूसरे भाग का भी संपादन हो रहा है। उसे शीघ्र ही प्रकाशित कर देने का प्रबंध और चेष्टा की जा रही है। उसमें विनिमय और व्यापार, वितरण और राजस्व, ये तीन खंड और पारिभाषिक शब्दों की सूची तथा शब्दानुक्रमणिका रहेगी।

गंगा-पुस्तकमाला-कार्यालय
(प्रकाशन-विभाग)
लखनऊ, ११४।२५

}

दुलारेलाल भार्गव
संपादक

लेखक का वक्तव्य

मनुष्य के बहुत-से विचार उसके मन ही में रहकर कुछ समय में शायब हो जाते हैं, कार्य-रूप में परिणत नहीं होने पाते—अनुकूल परिस्थिति के अभाव में अपने लक्ष्य को पूरा करने-योग्य नहीं होते—बीज-रूप में ही रहते हैं, बढ़कर वृक्ष होने और फलने-फूलने का सौभाग्य नहीं पाते। इसलिये यदि कोई विचार देर में भी कार्य-रूप में परिणत हो जाय, तो निर्बल मनुष्य अपने को कृतकृत्य ही मानता है।

सन् १९१७ ई० का आरंभ किया हुआ 'भारतीय अर्थ-शास्त्र' अब सात वर्ष बाद पूरा हुआ। इस कार्य में देर तो बहुत लगी, पर अंत को यह तैयार हो गया, यही संतोष है। इसकी रचना के संबंध की आवश्यक मुख्य-मुख्य घटनाओं का क्रम-बद्ध, परंतु संक्षिप्त, वर्णन आगे किया जाता है। इसमें एक सामान्य साहित्य-प्रेमी के जीवन की थोड़ी-सी झलक होने से यह, और कुछ नहीं तो, विद्वानों और साहित्य-सेवियों के लिये विनोद-सामग्री ही होगा।

एफ० ए० पाख करवे के तीन वर्ष बाद, सन् १९१३ में, बी० ए० की पढ़ाई शुरू करने में मेरा एक उद्देश्य राजनीति (इतिहास) और अर्थ-शास्त्र का अध्ययन भी था। उक्त वर्ष के अंत में मैंने 'हमारे पाठ्य-विषय'-शीर्षक एक आलोचनात्मक लेख-माला 'अलीगढ़ के 'माहेश्वरी' मासिक पत्र में लिखनी शुरू की। सितंबर, सन् १९१४ ई० में, उसी सिलसिले में, 'संपत्ति-शास्त्र' पर एक सविस्तर लेख लिखा। पीछे से यह लेख मेरी 'भारतीय विद्यार्थी-विनोद' पुस्तक में उद्धृत हुआ, और यह पुस्तक भारतीय अर्थ-शास्त्र की दूसरी पुस्तक बनी।

अर्थ-शास्त्र पर पुस्तक लिखने का विचार सन् १९१७ ई० में हुआ था। आवश्यक पुस्तकें मंगा लीं, और कार्य आरंभ कर दिया। २० जून और ४ जुलाई, सन् १९१७ ई० के 'जयाजी-प्रताप' (ग्वालियर) में मेरा 'भारतीय धन-विज्ञान'-शीर्षक लेख प्रकाशित हुआ। उस समय मैंने अपनी पुस्तक का यही नाम रखने का विचार किया था। 'धन की उत्पत्ति' लेख 'माहेश्वरी' में शुरू किया गया। उसके बाद भारतीय ग्रंथ-माला की अन्य पुस्तकों की रचना में लगे रहने तथा अन्य व्यक्तिगत विघ्न-बाधाओं के उपस्थित होने के कारण अर्थ-शास्त्र का मसविदा, पुस्तकें और अन्य सामग्री का बंडल बँधा ही पड़ा रहा। सन् १९२० ई० में प्रेम-महाविद्यालय के मुख-पत्र 'प्रेम' का संपादन करते समय मैंने उसका कुछ थोड़ा-सा उपयोग किया।

सन् १९२१-२२ ई० में, प्रेम-महाविद्यालय में, नागरिक धर्म (Civics) और अर्थ-शास्त्र की शिक्षा बढ़ाई गई। इस कार्य के लिये मुझे 'प्रेम'-विभाग से विद्यालय-विभाग में ले लिया गया। प्रेम-महाविद्यालय के ऑनरेरी जेनरल मैनेजर माननीय श्रीआनंद भिक्षुजी का अनुरोध देख मैंने भारतीय अर्थ-शास्त्र लिखना फिर आरंभ किया।

पहले मैंने सोचा था कि इस पुस्तक में व्यावहारिक विषयों का ही वर्णन हो। सिद्धांतों के लिये पाठक श्रीमहावीरप्रसादजी द्विवेदी तथा अन्य लेखकों की पुस्तकें पढ़ लेंगे। परंतु मारवाड़ी-शिक्षा-मंडल, वर्धा के निष्काम सेवक मंत्री श्रीकृष्णदासजी जाजू बी० ए०, एल्-एल् बी० ने मेरी उस समय की हस्त-लिखित प्रति देखकर मुझे परामर्श दिया कि पुस्तक में सैद्धांतिक बातों का यथेष्ट समावेश आवश्यक रहना चाहिए। श्रीआनंदभिक्षुजी के इसका प्रत्यक्ष अनुमोदन करने पर मैंने पुस्तक में आवश्यक पाठ्य-सामग्री बढ़ा दी।

सन् १९२३ ई० के आरंभ में भारतीय अर्थशास्त्र-परिषद् की स्थापना हुई। उसकी कार्य-कारिणी-सभा के अधिवेशन में उपस्थित होने के लिये मैं गत मार्च में लखनऊ गया। परिषद् के मंत्री पंडित दयाशंकरजी दुबे एम्० ए०, एल्-एल्० बी० ने कृपापूर्वक पुस्तक की हस्त-लिखित प्रति पढ़ी, और कितनी ही नवीन बातें बड़ाने का परामर्श दिया। इसके अतिरिक्त आपने कॉलेज-लाइब्रेरी से विविध विषयों की नई-नई रिपोर्टें लाकर मुझसे अनुरोध किया कि पुस्तक में ताज़े-से-ताज़े अंक दिए जायें। फिर परिषद् की संपादन-समिति ने, जिसमें श्रीदुलारेलालजी और आप हैं, बड़े प्रेम और परिश्रम से इस पुस्तक का संपादन किया।

पुस्तक छपाने की समस्या पहले से ही सामने थी। आजकल प्रायः ऐसी ही पुस्तकें अधिक लिखी और छपाई जाती हैं, जिनमें जोशीली या रोचक बातें हों। इनसे आमदनी अच्छी होती है, लेखक और प्रकाशक, दोनों का भला होता है; परंतु देश की गंभीर साहित्य की आवश्यकता नहीं पूरी होती। इस पुस्तक को मैं भारतीय ग्रंथ-माला में ही छपाना चाहता था। परंतु आर्थिक कठिनाइयाँ बाधक हुईं। धनाभाव के कारण ही भारतीय अर्थ-शास्त्र-परिषद् भी इसे नहीं छपा सकी। अतएव गंगा-पुस्तकमाला के संपादक श्रीदुलारेलालजी भार्गव ने कृपा करके यह भार सँभाला। आपने इस पुस्तक को छपाने से पूर्व इसकी भाषा सुधारने, भाव अधिक स्पष्ट करने और अंकों को जाँचकर ठीक करने में बहुत परिश्रम किया है। आपने संशोधन-कार्य में जो कष्ट उठाया है, उसके लिये मैं आपका बहुत कृतज्ञ हूँ। इस पुस्तक के गंगा-पुस्तकमाला में छपने से मुझे विशेष आनंद यही है कि इसका प्रचार बहुत अच्छा होगा।

हर्ष की बात है कि हमारे भाइयों में स्वदेश-प्रेम बढ़ता जा रहा

है। परंतु उसे अधिकतम उपयोगी बनाने के लिये देश की दशा का अच्छा ज्ञान होना अनिवार्य है, देश के आर्थिक तथा नैतिक विषयों की विवेचना आवश्यक है। ये विषय क्रिस्से-कहानियों या उपन्यासों की तरह रोचक अथवा रण-भूमि के वृत्तांतों की तरह उत्तेजक न होने पर भी धार्मिक ग्रंथों की तरह कल्याणकारी हैं। इस समय देश के लिये राजनीतिक स्वाधीनता के साथ यदि आर्थिक स्वावलंबन आवश्यक है, तो अर्थ-शास्त्र के अध्ययन की ओर उपेक्षा का भाव रहना कदापि उचित न होगा। उसे सादर, सहर्ष ग्रहण करना चाहिए।

अर्थ-शास्त्र का आधार वास्तविक परिस्थिति है। अतएव इस विषय की रचना के लिये लेखक को अनेकों पुस्तकों, रिपोर्टों और पत्र-पत्रिकाओं की सहायता लेकर बहुत कुछ संकलन-कार्य करना पड़ता है। इस सामग्री के अनुकूल रहकर ही वह अपनी विचार-स्वतंत्रता प्रकट कर सकता है, उससे पृथक् नहीं। इसलिये ऐसी पुस्तकों में वैसी मौलिकता नहीं मिल सकती, जो उच्च कोटि के कल्पनात्मक या आदर्शवादी साहित्य में होती है। अपनी परिस्थिति के अनुसार मैंने इस पुस्तक को यथाशक्ति अत्युत्तम बनाने का प्रयत्न किया है। इसमें कहाँ तक सफल हुआ हूँ, यह तो भर्त्सक पाठक ही जानें; परंतु मुझे आशा है, अपने ढंग की अर्थ-शास्त्र-संबंधी यह पहली ही पुस्तक है। यह विचार करके सहृदय पाठक मेरी त्रुटियों को क्षमा करेंगे।

इस पुस्तक के खंडों के संबंध में मुझे दो बातें विशेष रूप से कहनी हैं। अर्थ-शास्त्र के पाठक जानते हैं कि प्रायः उपभोग (Consumption) के संबंध में अंगरेजी पुस्तकों में बहुत कम विचार किया जाता है। परंतु वह विषय है बहुत उपयोगी। अतः मैंने उस पर भी विशेष प्रकाश डालने का प्रयत्न किया है। फिर राजस्व के संबंध

में बहुधा मत-भेद रहा करता है। कुछ लेखक इसे अर्थ-शास्त्र के अंतर्गत ही समझते हैं, और कुछ इस पर स्वतंत्र विचार करते हैं। मैंने इसे इसी पुस्तक में रख लेना चाहा था ; पर वह विषय इतना बढ़ गया कि अंत को उसे 'भारतीय राजस्व' नाम की एक स्वतंत्र पुस्तक के रूप में छपाना उचित समझा इस पुस्तक में मैंने उस विषय की मुख्य-मुख्य बातें देकर ही संतोष किया है। अर्थ-शास्त्र वास्तव में एक महान् विषय है, अथाह समुद्र है। इस पुस्तक के अंतर्गत कई अन्य विषयों पर भी स्वतंत्र ग्रंथ लिखे जा सकते हैं। मैंने तो, जैसा बना, उन विषयों का दिग्दर्शन-मात्र करा दिया है।

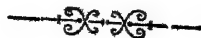
साहित्य-प्रेमियों ने मेरी अन्य पुस्तकों को अच्छी तरह अपनाया है। आशा है, वे भारतवर्ष के इस उन्नतिशील युग में, स्वदेश-सेवा के प्रबल भावों के कारण, इसका भी समुचित स्वागत करेंगे, और इस विनीत लेखक को विविध राष्ट्रीय विषयों पर अपने विचार प्रकट करने का अवसर देंगे।

बृंदावन ;
३० मई, १९२३ ई० }

भगवानदास केला

सहायक पुस्तकों की सूची

- अँगरेज़ी और हिंदी के विविध पत्र और पत्रिकाएँ और सरकारी रिपोर्टें
 वी० जी० काले ... Indian Economics
 (चतुर्थ संस्करण)
 सी० डी० टॉमसन ... Economic Lectures
 (प्रथम और द्वितीय भाग)
 दयारामकर दुबे ... The way to Agricultural
 Progress
 " " भारत में कृषि-सुधार
 मूरलैड ... An Introduction to Economics
 एच्० एस्० जेवंस ... Money, Banking & Ex-
 change in India
 " " " ... The future of Exchange &
 Indian currency
 सरकार ... Economics in British India.
 महावीरप्रसाद द्विवेदी संपत्ति-शास्त्र
 राधाकृष्ण भ्ता ... भारत की सांपत्तिक अवस्था
 बालकृष्ण... ... अर्थ-शास्त्र
 श्यामविहारी मिश्र
 और शुक्देवविहारी मिश्र... व्यव
 लेखक की लिखी ... भारतीय शासन
 " " ... भारतीय जागृति



विषय-सूची

प्रथम खंड—विषय-प्रवेश

पहला परिच्छेद—अर्थ-शास्त्र का विषय

अर्थ-शास्त्र—अर्थ या धन—अर्थ-शास्त्र एक सामाजिक विद्या
• है—अर्थ-शास्त्र के नियमों का व्यवहार—राष्ट्रीय अर्थ-शास्त्र—भार-
तीय अर्थ-शास्त्र । पृष्ठ ३ से ७ तक

दूसरा परिच्छेद—अर्थ-शास्त्र विषय-विभाग

उत्पत्ति—उत्पत्ति और उपयोगिता—उत्पत्ति के साधन—उप-
भोग—मुद्रा और बैंकिंग—विनिमय—धन के वितरण का अभि-
प्राय—वितरण की जानेवाली वस्तु—राजस्व ।

पृष्ठ ८ से १३ तक

दूसरा खंड—उत्पत्ति

पहला परिच्छेद—भारत-भूमि—भारतवर्ष की

प्राकृतिक स्थिति

विस्तार—प्राकृतिक विभाग—जल-वायु और उसका आर्थिक
प्रभाव—वर्षा और उसका आर्थिक प्रभाव—नदियों का आर्थिक
प्रभाव—भूमि का लेखा—जंगल—कृषि के अयोग्य भूमि—बंजर
भूमि—परती भूमि का उपयोग—जोती हुई भूमि; फसलों का
क्षेत्रफल—सिंचाई—क्रमगत हास-नियम—जन-संख्या और
भूमि—खेतों के छोटे-छोटे और दूर-दूर होने से हानियाँ और उन्हें
रोकने का उपाय । पृष्ठ १७ से ३४ तक

दूसरा परिच्छेद—भारतीय जनता या श्रम

श्रम का महत्त्व—उत्पादक श्रम; प्रत्यक्ष और परोक्ष—अनुत्पा-

दक श्रम—श्रम का लक्षण—भारतीय जन-संख्या—जाति-भेद—
गुण-दोष—संयुक्त-कुटुंब-प्रणाली—कृषि-श्रम—कृषकों की शिक्षा—
श्रमजीवियों के गुण-दोष—औद्योगिक शिक्षा की कमी—औद्योगिक
शिक्षा कैसी हो ?—औद्योगिक शिक्षा-संस्थाएँ—भारतवर्ष में श्रम-
विभाग—श्रम-विभाग से लाभ—श्रम-विभाग से हानियाँ—श्रम-
विभाग का परिणाम—श्रम-संयोग—श्रमजीवियों की कमी पर
विचार—अछूत, जरायम-पेशा और क़त्तीर ।

पृष्ठ ३४ से ५२ तक

तीसरा परिच्छेद—पूँजी

मूल-धन या पूँजी—धनोत्पत्ति में पूँजी का स्थान—चल और
अचल पूँजी—किसानों की पूँजी—पशु-पालन—गो-वंश का भयं-
कर हास—भारतवर्ष में पूँजी की दशा—विदेशी पूँजी का प्रयोग—
कमीशन का मत—संकट की आशंका—विदेशी पूँजी से परतंत्रता—
भारतवर्ष की राष्ट्रीय संपत्ति—भारत का संचित सोना-चाँदी—
भारतीय पूँजी की वृद्धि के उपाय ।

पृष्ठ ५२ से ६५ तक

चौथा परिच्छेद—व्यवस्था

व्यवस्था की उत्पत्ति—व्यवस्था में प्रबंध का स्थान—साहस—
भारत में साहस की कमी—उत्पत्ति के तीन क्रम—स्वावलंबी
समुदाय—भारतवर्ष की ग्राम्य संस्थाएँ—कारीगरों का ज़माना—
भारतवर्ष की स्थिति—छोटी मात्रा की उत्पत्ति से लाभ-हानि—कल-
कारखानों का ज़माना—मशीनों का प्रयोग—मशीनों से हानियाँ—
बड़ी मात्रा की उत्पत्ति से लाभ—कुछ विरोधक घटनाएँ—बड़ी
मात्रा की उत्पत्ति से हानियाँ—कारखानों में मज़दूरों का जीवन—
कारखानों का क़ानून—सन् १६३३ ई० का क़ानून—श्रमजीवियों
की उन्नति—पूँजी और श्रम का हित-विरोध—हित-विरोध-नाशक

उपाय—मिश्रित पूँजी-वाली कंपनियाँ—मैनेजिंग एजेंट—क्रमागत वृद्धि, समानता और हास-नियम ।

पृष्ठ ६२ से ८६ तक

पाँचवाँ परिच्छेद—खेती और उद्योग-धंधे

भारतवासियों की औसत आय—हमारी खेती की उपज—अन्य देशों से तुलना—कृषि-संबंधी असुविधाएँ—दूर करने के उपाय—खेती की उन्नति और उद्योग-धंधे—औद्योगिक विभाग—भारतीय शिल्प ; छोटी दस्तकारियाँ—बड़े-बड़े कारखाने—खनिज पदार्थ—कोयला—अन्य खनिज पदार्थ—खनिज पदार्थों की उत्पत्ति और मूल्य—खनिज पदार्थों का व्यवसाय—खानों की रक्षा—संचालन-शक्ति—औद्योगिक उन्नति—समस्या हल कैसे हो ?

पृष्ठ ८६ से १०८ तक

तृतीय खंड—उपभोग

पहला परिच्छेद—उपभोग के सिद्धांत

उपभोग का उत्पत्ति से संबंध—मानवी आवश्यकताओं का क्रम—आवश्यकताओं के भेद—आवश्यकताओं के लक्षण—उपयोगिता—हास-नियम—सीमांत उपयोगिता—कुल उपयोगिता—आय का विभाग—सिद्धांत के प्रयोग में कुछ बाधाएँ—माँग का नियम—माँग की लोच—उपभोक्ता की बचत ।

पृष्ठ १०६ से १२४ तक

दूसरा परिच्छेद—उपभोग की वस्तुएँ

उपभोग के पदार्थों का वर्गीकरण—जीवन-रक्षक पदार्थ—निपुणतादायक पदार्थ—कृत्रिम आवश्यकताओं की वस्तुएँ—आराम की चीजें—विलासिता की वस्तुएँ—उपभोग के पदार्थों का क्रम—नाज, नमक, बर्तन और वस्त्र—नशे या मादक द्रव्य—अच्छा कपड़ा, भोजन, बर्तन और सामान्य आभूषण—अच्छे सामान

उच्च श्रेणी के लोगों की ऐशोआराम की चीज़ें—आधिकतम संतुष्टि-
प्राप्ति उपभोग का हिसाब—नाज़—नमक—गुड़ और ख़ाँद—
कपड़े—तंबाकू—झादक द्रव्य ।

पृष्ठ १२४ से १३३ तक

तीसरा परिच्छेद—उपभोग और रहन-सहन

भारतवासियों का रहन-सहन—रहन-सहन की निकृष्टता—रहन-
सहन के संबंध में सरकारी मत—रहन-सहन के संबंध में प्रजा-मत
जीवन-निर्वाह-संबंधी खर्च की वृद्धि के कुछ परिणाम—रहन-सहन
के दर्जे के ऊँचे होने की आवश्यकता—रहन-सहन का दर्जा ऊँचा
करने के साधन ।

पृष्ठ १३३ से १४१ तक

चौथा परिच्छेद—पारिवारिक आय व्यय

पारिवारिक आय-व्यय के ज्ञान की आवश्यकता—एक उदाहरण—
परिवार—संपत्ति—ऋण—भोजन—वस्त्र—वार्षिक आय—वार्षिक
व्यय—वार्षिक बचत—दूसरी जाँच—तीसरी जाँच—विद्यार्थी का
हिसाब—श्रमजीवियों का खर्च—व्यय-संबंधी कुछ अनुभव—
पारिवारिक आय-व्यय—परिवार—जायदाद—ऋण—भोजन—
वार्षिक आय—वार्षिक व्यय—बचत की कमी ।

पृष्ठ १४१ से १६१ तक

पाँचवाँ परिच्छेद—उपभोग की विवेचना

उपभोग के विचार की आवश्यकता—सदुपभोग—दुरुपभोग—
विदेशी वस्तुओं का उपभोग—विदेशी ढंग का पहनावा—दान-धर्म—
देवालय और मंदिर—रीति-रस्म और उपभोग—बचत का उपभोग—
अधिकाधिकारी और दत्तक पुत्र—सुकुदमेबाज़ी ।

पृष्ठ १६२ से १७२ तक

चतुर्थ-खंड—मुद्रा और बैंक

पहला परिच्छेद—मुद्रा; रुपया-पैसे

इस खंड का विषय—विनिमय का माध्यम—माध्यम के गुण—माध्यम के लिये धातुएँ—माध्यम का चलन या करेंसी—बुरे सिक्कों का चलन; प्रेशम का नियम—सिक्के ढालने का अधिकार और खर्च—भारतीय सिक्कों का इतिहास—कंपनी की व्यवस्था—सोने का सिका बंद—चाँदी की कीमत गिरने से सरकार को हानि—सांकेतिक मुद्रा—सोने के सिक्के का सवाल—मुद्रा-दलाई—लाभ-कोष—युद्ध-काल में मुद्रा-व्यवस्था—सन् १९१६ ई० की करेंसी-कमेटी—बहु-मत की सलाह—श्रीयुत दलाल की सलाह—भारत-सरकार का निर्णय—विनिमय का भाव बढ़ने से लाभ—हानि अधिक है ।

पृष्ठ १७४ से १९१ तक

दूसरा परिच्छेद—कागज़ी मुद्रा; नोट आदि

प्राक्कथन—भारतवर्ष में नोटों का प्रारंभ—कागज़ी-मुद्रा-कोष—सिक्क्युरिटियों की वृद्धि—कोष का रूप और स्थान—कागज़ी मुद्रा-कानून—कोष को लंदन में रखने से हानि—नोटों का प्रचार—नोटों की अधिकता के कारण बढ़ा और महँगी—रुपय-पैसे का पारि-माणिक सिद्धांत ।

पृष्ठ १९१ से २०२ तक

तीसरा परिच्छेद—साख और सहकारिता

साख—व्यापार में साख का महत्त्व—सहकारिता—साख की सहकारिता—भारतवर्ष में सहकारिता का आरंभ—सन् १९०४ ई० का कानून—सन् १९१२ ई० का कानून—सहकारिता का प्रचार और जाँच—क्या समितियाँ काफ़ी हैं ?

पृष्ठ २०३ से २१० तक

चौथा परिच्छेद—बैंक

प्राक्थन—महाजनी—बैंकों में जमा करने के तरीके—बैंक—
इंपीरियल बैंक; प्रेसिडेंसी-बैंकों का एकीकरण—सरकारी कोष—
इंपीरियल बैंक का कार्य-क्षेत्र—बैलेंस-शीट—संगठन—एक्सचेंज-
बैंक—मिश्रित पूँजीवाले बैंक—इन बैंकों का दिवाला—नया क़ानून—
मुख्य बैंकों के नाम—वर्तमान बैंकों के अंक—एलाएंस बैंक का
दिवाला—सेविंग-बैंक—सहकारी या को-ऑपरेटिव-बैंक—भारतवर्ष
की बैंक-संबंधी आवश्यकताएँ ।

पृष्ठ २१० से २२८ तक

पुस्तक-सूची

अचलायतन	१२)	नारी-उपदेश	॥)
अद्भुत आलाप	१), १॥)	बाल-नीतिकथा (दो भाग)	२॥)
अयोध्यासिंह डपाध्याय	३)	पत्रांजलि	॥)
आत्मार्पण	१)	पराग	॥), १)
इंग्लैंड का इतिहास—		पूर्व-भारत	॥), १)
प्रथम भाग	१॥), २)	प्रायश्चित्त-ग्रहसन	१)
द्वितीय भाग	१॥, २)	प्रेम-प्रसून	१), १॥)
उद्यान	॥), १)	प्रेम-गंगा	१), १॥)
एशिया में प्रभात	॥), १)	बढ़ता हुआ फूल	२), २॥)
कर्बला	१॥), २)	बिहारी-रत्नाकर (लगभग)	२)
कमला-कुसुम (लगभग)	॥)	बुद्ध-चरित्र	॥), १)
किसानोंकी कामधेनु	१२)	भगिनी-भूषण	२)
कृष्णकुमारी	॥), १)	भवभूति	॥), १२)
केशवचंद्र सेन	१)	भारत की विदुषी नारियाँ	॥)
कौशल-हिंदी-शिक्षक	॥), १)	भारत-गीत	॥), १)
ख़ाँजहाँ	१), १॥)	भूकंप	१), १॥)
गधे की कहानी	१)	मध्यम व्यायोग (लगभग)	२)
चित्रशाला	१॥), २)	मनोविज्ञान	॥), १)
द्विजेंद्रलाल राय	३)	महिला-मौद (लगभग)	॥)
दुर्गावती (लगभग)	१)	मूर्ख-मंडली	॥), १)
देव और विहारी	१), १॥)	मंजरी	१)
देवी द्रौपदी	॥)	रंगभूमि (दो भाग)	२), ६)
देश-हितैषी श्रीकृष्ण	२)	रावबहादुर	॥), १)
नंदन-निकुंज	१), १॥)	हिंदी	॥), १२)
नटखट पाँडे (लगभग)	१)	हिंदी-नवरत्न	१॥), २)

[जो पुस्तकें न मँगानी हों, उनके नाम कृपया काट दीजिए]

आदेश-पत्र

सेवा में—

संचालक गंगा-पुस्तकमाला-कार्यालय

२६-३०, अमीनाबाद-पार्क, लखनऊ

प्रिय महाशय,

मैंने गंगा-पुस्तकमाला के नियम पढ़ लिए हैं। कृपया मेरा नाम उसके स्थायी ग्राहकों में लिख लीजिए, और पाँछे-लिखी पुस्तकें वी० पी० भेजकर अनुगृहीत कीजिए। प्रवेश-शुल्क के ॥) भी उसी में वसूल कर लीजिएगा। मैं अपने इष्ट-मित्रों को भी माला का ग्राहक बनाऊँगा।

भवदीय—

[हस्ताक्षर कीजिए]

मेरा पता—

[कृपया ठपाने-सहित अपना नाम और पूरा पता साफ-साफ लिखिए]

प्रथम खंड



विषय-प्रवेश

पहला परिच्छेद

अर्थ-शास्त्र का विषय

अर्थ-शास्त्र—अर्थ-शास्त्र (Economics) वह विद्या है,
जो समाज में रहनेवाले मनुष्यों के आर्थिक अर्थात् धन-संबंधी प्रयत्नों
और सिद्धांतों का विवेचन करती है।

मनुष्य अपने भौतिक सुख के लिये भोजन और वस्त्र-संबंधी तथा अन्य पदार्थ उत्पन्न करके उनका उपभोग करते हैं। बहुधा एक आदमी को दूसरे की बनाई वस्तु की आवश्यकता होती है, और वह उसके बदले में अपनी वस्तु या उसकी कीमत देता है। अनेक चीजें ऐसी हैं, जिनकी उत्पत्ति में दूसरे आदमियों से अथवा उनके साधनों से सहायता ली जाती है, उन्हें उनका प्रतिफल देना होता है। ये सब आर्थिक या धन-संबंधी प्रयत्न हैं।

इन प्रयत्नों की आलोचना करता हुआ अर्थ-शास्त्र देशों की आर्थिक स्थिति, उन्नति या अवनति का विचार करता है।

इस शास्त्र को अर्थ-शास्त्र के अतिरिक्त संपत्ति-शास्त्र, धन-शास्त्र, धन-विज्ञान, धन की विद्या आदि भी कहते हैं।

अर्थ या धन—अर्थ-शास्त्र में अर्थ या धन केवल रुपए-पैसे आदि सिक्कों या सोने-चाँदी आदि धातुओं को ही नहीं कहते, वरन् इसके अंतर्गत वे सब पदार्थ समझे जाते हैं, जिनसे मनुष्य की किसी प्रकार की कोई आवश्यकता पूरी हो सकती हो, एवं जिनको देकर बदले में दूसरी उपयोगी वस्तुएँ मिल सकती हों। इस प्रकार अन्न, कोयला, लोहा, लकड़ी आदि चीजें भी धन हैं। संक्षेप में

समस्त परिवर्तनशील या विनिमय-साध्य और उपयोगी चीज़ें धन हैं। हवा और रोशनी आदि उपयोगी हैं, परंतु अपरिमित मात्रा में होने के कारण, वे विशेष दशाओं के अतिरिक्त, परिवर्तन-शील नहीं होतीं, इसलिये वे साधारणतया धन नहीं मानी जा सकतीं। इससे मालूम हुआ कि किसी चीज़ का, धन होने के लिये, कम परिमाण में होना आवश्यक है।

अर्थ-शास्त्र एक सामाजिक विद्या है—सामाजिक विद्या (Social Science) उस विद्या को कहते हैं, जो सामाजिक मनुष्यों के किसी प्रकार के पारस्परिक संबंधों का वर्णन और विवेचन करती हो। सामाजिक मनुष्यों से अभिप्राय ऐसे मनुष्यों से है, जो एक दूसरे के साथ मिलकर या निकट रहते हैं, और अपना आवश्यकताओं की पूर्ति के लिये आपस में विविध प्रकार के संबंध रखते हैं। पृथक्-पृथक् वनों में या पर्वतों पर रहनेवाले साधु, संन्यासी या इधर-उधर अलग-अलग घूमते रहनेवाले असभ्य मनुष्य सामाजिक नहीं कहला सकते। केवल किसी देश के एक नगर या ग्राम के रहनेवाले मनुष्य ही सामाजिक मनुष्यों की गणना में आते हैं। अर्थ-शास्त्र ऐसे ही सामाजिक मनुष्यों के आर्थिक संबंधों का वर्णन करता है, इसलिये यह एक सामाजिक विद्या है अथवा समाज-शास्त्र का एक भाग है।

अर्थ-शास्त्र के नियमों का व्यवहार—समाज में सभी मनुष्यों का स्वभाव, आचार, व्यवहार एक-सा नहीं होता, इसलिये अर्थ-शास्त्र के सब नियम सभी आदमियों के लिये लागू नहीं हो सकते। वास्तव में अर्थ-शास्त्र उन्हीं आर्थिक नियमों का विचार करता है, जो अधिकांश जनता के लिये व्यवहृत किए जा सकते हैं।

इस शास्त्र के और भौतिक विज्ञान आदि शास्त्रों के नियमों में भेद है। भौतिक विज्ञान के नियमों की परीक्षा अल्प काल में,

और सहज ही, हो सकती है। एक विद्वान्‌वेधी भौतिक पदार्थों के संबंध में कोई जाँच करने के लिये भिन्न-भिन्न परिस्थितियाँ पैदा करके अपना ज्ञान बढ़ा सकता है। परंतु अर्थ-शास्त्र के विद्यार्थी को ये सुविधाएँ प्राप्त नहीं हैं। उसके अध्ययन का विषय है मनुष्य-समाज के आर्थिक व्यवहार, और इसके लिये हर समय यथेष्ट साधन और विविध परिस्थितियाँ नहीं मिल सकतीं। अतः उसे समाज के आर्थिक इतिहास का विचार करके कुछ अनुमान करना होता है। धीरे-धीरे विविध परिस्थितियों के गुज़रने पर उसकी जाँच होती है, और कुछ नियम निश्चित होते हैं।

अन्य शास्त्रों की अपेक्षा अर्थ-शास्त्र के विषय का विवेचन थोड़े ही समय से होने लगा है। समाज के आर्थिक व्यवहारों के संबंध में जैसे-जैसे विद्वानों का ज्ञान और अनुभव बढ़ेगा, यह शास्त्र अधिकाधिक पूर्ण होता जायगा।

राष्ट्रीय अर्थ-शास्त्र—अर्थ-शास्त्र का आधार मनुष्यों के पारस्परिक व्यवहार हैं। इन व्यवहारों में, देश के प्राकृतिक, सामाजिक या राजनीतिक परिवर्तन के कारण, अंतर पड़ता रहता है। इसलिये अर्थ-शास्त्र के सिद्धांतों के प्रयोग में भेद उपस्थित हो जाता है।

दृष्टांत के लिये इंग्लैंड की ही स्थिति अवलोकन कीजिए। बारहवीं और तेरहवीं शताब्दी में वह कृषि-प्रधान देश था, मुद्रा का प्रयोग कम होने से पदार्थों का क्रय-विक्रय न होकर उनका बदला-बदला ही होता था तथा वहाँ कुछ दासत्व या अर्ध-दासत्व की प्रथा से मेहनत-मज़दूरी का काम लिया जाता था। पश्चात् वहाँ दस्तकारी बढ़ने लगी, मुद्रा का चलन हुआ और व्यापार व व्यवसाय की समितियाँ बन गईं। यह स्थिति अठारहवीं शताब्दी के पूर्वार्ध तक रही। उत्तरार्ध में पुनः विशेष आर्थिक परिवर्तन हुए;

व्यावसायिक उत्क्रांति हुई, धन की उत्पत्ति का क्रम बदल चला, दस्तकारी का स्थान कला-कौशल ने ग्रहण किया और यंत्रों के नवीन-नवीन आविष्कारों से देश की उत्पादक-शक्ति कई गुना बढ़ गई। पूँजीपतियों (Capitalists) तथा श्रम-विभाग के नए दल बन गए, नवीन समस्याएँ उपस्थित हो गईं; इसलिये अब वहाँ पहले के अर्थ-शास्त्र-संबंधी व्यावहारिक नियमों का प्रयोग नहीं हो सकता।

पुनः एक ही समय में दो देशों की स्थिति भी समान नहीं होती। उदाहरण के लिये अब बीसवीं शताब्दी में इंग्लैंड और भारत की तुलना करते हैं। इंग्लैंड विज्ञान से भली भाँति भूषित तथा कला-कौशल-प्रधान देश है। वहाँ के निवासी तनिक-से मानसिक परिश्रम और बुद्धि-बल से अनेक निमूल्य पदार्थों को अमूल्य बना सकते और बना रहे हैं, वहाँ साधारण-शिक्षा तथा उद्योग-शिक्षा के लिये यथेष्ट प्रबंध है, और प्रत्येक व्यक्ति की दैनिक आय का औसत युद्ध के पहले १५ रुपया था, और अब तो बहुत बढ़ गया है। इसके विरुद्ध भारतवर्ष कृषि-प्रधान देश है। कभी-कभी वर्षा निर्दिष्ट समय तथा उचित मात्रा में न होने के कारण, अथवा किसी वर्ष यहाँ से विदेशों में अमित खाद्य पदार्थों के चले जाने से, ७० ख्री-सदी मनुष्यों को जीवन-संग्राम की कठिनाइयों उपस्थित हो जाती हैं। विज्ञान का यहाँ श्रीगणेश-मात्र ही हुआ है। औद्योगिक शिक्षा के समयोचित प्रबंध का तो जिक्र ही क्या, जब साधारण-शिक्षा का प्रचार ही सौ ख्री-पुरुषों में से केवल सात में हो और वहाँ के प्रत्येक मनुष्य की दैनिक आय, महाशय काले के अनुसार, एक पैसे से अधिक न हो। ऐसी अनमेख स्थिति में व्यापार और उद्योग-आदि-संबंधी अर्थ-शास्त्र के जो व्यावहारिक नियम इंग्लैंड के लिये हितकर होंगे उनका भारत के लिये भी हितकर होना आवश्यक नहीं।

मतलब यह कि सब देशों की स्थिति किसी एक समय में अथवा किसी एक देश की स्थिति सब कालों में समान नहीं रहती। अतः प्रत्येक देश के लिये उसकी तत्कालीन परिस्थिति के अनुसार अर्थ-शास्त्र के नियमों का प्रयोग पृथक्-पृथक् होना चाहिए। इस प्रकार के व्यावहारिक अर्थ-शास्त्र को किसी देश के उस समय का राष्ट्रीय अर्थ-शास्त्र कहते हैं।

भारतीय अर्थ-शास्त्र—भारत-भूमि, भारतीय समाज और भारतवर्ष की वर्तमान शासन-प्रणाली को लक्ष्य में रखकर इस देश की आधुनिक स्थिति के अनुकूल व्यावहारिक नियमों और सिद्धांतों की दृष्टि से निर्माण किया हुआ अर्थ-शास्त्र भारतीय अर्थ-शास्त्र (Indian Economics) कहलाता है। इसमें इस देश के धन का विचार होगा। (१) धन की उत्पत्ति (Production), (२) उसका उपभोग (Consumption), (३) मुद्रा और बैंक (Currency and Banking), (४) धन का क्रय-विक्रय या विनिमय (Exchange), (५) उसका वितरण (Distribution)—इन विषयों के अंतर्गत विविध बातों का उल्लेख होगा, एवं (६) देश की राजस्व (Finance)-संबंधी स्थिति पर प्रकाश डाला जायगा।

निस्संदेह भारतवर्ष के आर्थिक प्रश्नों पर भली भाँति विचार करने के लिये इसके भिन्न-भिन्न भागों की आर्थिक परिस्थिति तथा भिन्न-भिन्न समस्याओं की सूक्ष्म जाँच करने की बड़ी आवश्यकता है। इस समय इस पुस्तक में कुछ मूल प्रश्नों या स्थूल बातों की साधारण विवेचना की जा सकती है।

दूसरा परिच्छेद अर्थ-शास्त्र-विषय-विभाग

उत्पत्ति—यह पहले कहा जा चुका है कि अर्थ-शास्त्र में देश के अर्थ या धन की उत्पत्ति, उपभोग, विनिमय और वितरण का विवेचन होता है। अब हम यह बतलाते हैं कि इन विविध विभागों का अर्थ-शास्त्र में यथार्थ अभिप्राय क्या है। पहले उत्पत्ति को ही लीजिए।

विविध प्रकार की उपयोगिता का पैदा करना या बढ़ाना उत्पत्ति कहा जाता है। एक उदाहरण से यह स्पष्ट हो जायगा।

एक दर्जी कोट सी रहा है। वह कपड़े को थान में से काट-काट कर उसे ऐसे स्वरूप में बदल रहा है कि पहननेवाले के लिये अधिक उपयोगी हो जाय। जुलाहे का काम देखो, वह सूत को ऐसे रूप में बदल रहा है कि दर्जी के लिये उसकी उपयोगिता बढ़ जाय। इसी तरह कातनेवाले के काम को लो, उसने कपास को ऐसे रूप में बदल दिया है कि वह जुलाहे के लिये अधिक उपयोगी है।

परंतु क्या कपास की खेती करनेवाले ने कुछ नई चीज़ पैदा नहीं की? विचार करके देखा जाय, तो उसने उसके बीज को खेत में इस तरह रक्खा, और उसे खाद, पानी आदि इस प्रकार दिया कि वह बीज उनके तथा हवा के अंशों को लेकर ऐसे रूप में बदल गया कि एक पहले से अधिक उपयोगी वस्तु बन गई।

इसी तरह भेड़ का ऊन भी कोई नई चीज़ नहीं है। यह उपयोगी ऊन उस खुराक से बना है, जो भेड़ ने खाई है, और यह खुराक उसी प्रकार मिट्टी, पानी और हवा से बनी है, जैसे कपास बनी थी।

उत्पत्ति और उपयोगिता—इस प्रकार वास्तव में मनुष्य कोई

नवीन भौतिक पदार्थ उत्पन्न नहीं कर सकता, वह केवल उपयोगिता पैदा करता या बढ़ाता है। इसी को हम साधारण बोल-चाल में उत्पादन-कार्य कहा करते हैं।

क्या व्यापारी का कार्य उत्पादक है? इसकी भी हमें उपयोगिता की दृष्टि से ही जाँच करनी चाहिए। व्यापारी विविध वस्तुओं को ऐसे स्थान पर पहुँचाते हैं, जहाँ वे, पहले की अपेक्षा, अधिक आवश्यक अथवा अधिक उपयोगी हो जाती हैं। उदाहरणार्थ, कोयले की खान पर पड़े हुए कोयले को किसी कारखाने में पहुँचा देने से उसकी उपयोगिता बहुत बढ़ जाती है।

बहुधा एक अधिकारी के पास से दूसरे अधिकारी के पास पहुँचने से भी चीज़ों की उपयोगिता में अंतर आ जाता है। जिस आदमी के पास एक हजार मन अन्न भरा हुआ है, उसके लिये वह इतना उपयोगी नहीं है, जितना वह छोटे-छोटे सौदागरों के पास जाकर हो जाता है। सामान्य गृहस्थों के लिये अन्न की उपयोगिता और भी अधिक हो जाती है। अतः किसी चीज़ को बड़े-बड़े व्यापारियों से लेकर साधारण श्रेणी के खर्च करनेवालों के पास पहुँचाने का कार्य भी उसकी उपयोगिता की वृद्धि करना है।

बहुत-सी चीज़ें ऐसी हैं, जो एक समय विशेष आवश्यक नहीं होतीं, लेकिन दूसरे समय उनकी बहुत माँग होती है। अपनी-अपनी ऋतु में बहुत-सी घास, जड़ी-बूटियाँ स्वयं बड़ी मात्रा में पैदा हो जाती हैं। जिस समय उनकी पैदा होने की ऋतु न हो, उस समय तक उन्हें संग्रह करके रखने से उनकी उपयोगिता बढ़ती है।

इस तरह विविध प्रकार की उपयोगिता का पैदा करना या बढ़ाना अर्थ-शास्त्र में 'उत्पत्ति' कहा जाता है।

उत्पत्ति के साधन—प्राचीन अर्थ-शास्त्रियों ने भूमि, अस्र और पूँजी, ये तीन ही उत्पत्ति के साधन माने थे। आधुनिक सदा

से इन साधनों में व्यवस्था अर्थात् प्रबंध और साहस की भी गणना की जाती है ।

एक उदाहरण लेते हैं । कल्पना कीजिए, अन्न उत्पन्न करना है । खेती के लिये भूमि की आवश्यकता होगी, किसान को हल चखाने और पानी देने आदि में मेहनत करनी होगी, साथ ही उसे बीज, हल, बैल आदि ऐसी चीजों की भी आवश्यकता होगी, जिन्हें हम उसकी पूँजी कह सकते हैं । इन सब साधनों की उचित व्यवस्था से कुछ समय में अन्न की उत्पत्ति होगी ।

इस प्रकार उत्पत्ति के तीन साधन स्पष्ट हुए—भूमि, श्रम और पूँजी । व्यवस्था को पहले पृथक् स्थान नहीं दिया जाता था । लेकिन अब कल-कारखानों में बहुत-से एकत्रित आदमियों और बड़ी-बड़ी पूँजी से उत्पत्ति का काम होता है । इससे प्रबंध या निरीक्षण की आवश्यकता बढ़ गई है । साथ ही कार्य बढ़ा होने के कारण उसके संचालन की जिम्मेदारी या जोखिम अथवा साहस भी बहुत होता है । इस प्रकार व्यवस्था का महत्त्व और अधिक बढ़ गया है । व्यवस्था में प्रबंध और साहस दोनों सम्मिलित समझे जाते हैं ।

इस प्रकार उत्पत्ति के ये साधन हुए— (१) भूमि, (२) श्रम, (३) पूँजी, (४) व्यवस्था, अर्थात् प्रबंध और साहस । उत्पत्ति का इतना विचार करके अब हम अर्थ-शास्त्र के दूसरे विभाग 'उपभोग' को स्पष्ट करते हैं ।

उपभोग—हम बहुधा कहते और सुनते रहते हैं कि अमुक आदमी ने वह चीज़ खर्च कर ली या अमुक पदार्थ नष्ट हो गया । परंतु, जैसा कि पहले कहा गया है, विचार-पूर्वक देखा जाय, तो न तो मनुष्य कोई नवीन पदार्थ उत्पन्न कर सकता है, और न किसी का नष्ट हो सकता है । हमारी सब क्रियाओं का रहस्य यही है कि या तो हम किसी पदार्थ के गुण, रूप, रंग या आकार आदि

बदलकर उसे पहले से अधिक उपयोगी बनाते हैं, या कम उपयोगी कर देते हैं। वास्तव में इस संसार में उत्पत्ति या विनाश कोई चीज़ है ही नहीं। उदाहरण द्वारा यह बात अच्छी तरह समझ में आ जायगी।

एक आदमी कोई चीज़ बाज़ार में भूल आया। वह समझता है कि उसकी चीज़ खो गई, परंतु असल में वह चीज़ कहीं-न-कहीं अवश्य है। केवल उसका स्थान बदल गया है। इसी प्रकार एक आदमी का कोई पदार्थ जल गया। वह कहता है कि उसका नाश हो गया। परंतु विज्ञान से यह भली भाँति सिद्ध हो सकता है कि उक्त पदार्थ के समस्त अणु परमाणु ब्रह्मांड में मौजूद हैं। कुछ राख के रूप में हैं, कुछ भिन्न-भिन्न प्रकार की गैसों (हवाओं) में बदल गए हैं, और शायद कुछ वायु-मंडल में पानी के तत्वों के स्वरूप में हों। अतएव नाश कुछ भी नहीं हुआ। उक्त वस्तु के वज़न का हिसाब बिल्कुल अपरिवर्तनशील है, केवल स्वरूप का परिवर्तन हो गया है। यदि यह परिवर्तन ऐसा है कि इससे पदार्थ की उपयोगिता पहले से कम हो गई, तो हम इसे उसका उपभोग कहते हैं।

मुद्रा और बैंकिंग—कोई मनुष्य अपनी आवश्यकता की सभी वस्तुएँ उत्पन्न नहीं कर सकता। हमें बहुधा अपने जीवन-निर्वाह के लिये भी दूसरों की उत्पन्न की हुई, या बनाई हुई चीज़ों की ज़रूरत होती है। ये चीज़ें तभी मिल सकती हैं, जब हम उनके स्वामियों को उनके बदले में कुछ अपने परिश्रम का फल दें। निदान अदत्ता-बदली सामाजिक मनुष्य के लिये अनिवार्य है। परंतु हर समय हर एक चीज़ की अदत्ता-बदली का सुबीता नहीं होता; अतः समाज के सब अंगों से इस कार्य के लिये एक माध्यम-मुद्रा निश्चय किया है। मुद्रा से विशेष संबंध रखनेवाली संस्थाएँ बैंक कहलाती हैं।

विनिमय—अदला-बदली इसीलिये होती है कि दोनों पक्षवालों को लाभ हो और तभी तक होती है, जब तक कि दोनों ओर लाभ होता रहे। किसी भी पक्ष का लाभ हटते ही यह कार्य बंद हो जायगा।

जब दो चीजों की अदला-बदली होती है, तो उनके परिमाण में कुछ अनुपात-संबंध रहता है, अर्थात् एक वस्तु के कुछ परिमाण के बदले कुछ परिमाण दूसरी वस्तु दी जाती है। इसे हम उसका मूल्य कहते हैं। उदाहरणार्थ यदि दस सेर चावल के बदले बीस सेर गेहूँ मिले, तो दस सेर चावल का मूल्य (Value) बीस सेर गेहूँ हुआ; अर्थात् एक सेर चावल का मूल्य दो सेर गेहूँ हुआ।

जब किसी वस्तु की एक इकाई का मूल्य मुद्रा में बताया जाता है, तो हम उसे उस चीज की कीमत (Price) कहते हैं। उपर्युक्त उदाहरण में यदि एक सेर गेहूँ का मूल्य दो आने हो, तो गेहूँ की कीमत दो आने की-सेर हुई। ऐसे हिसाब से पदार्थों को लेना-देना आधुनिक समय का विनिमय है। प्राचीन समय में, जब मुद्रा का प्रचार नहीं था, पदार्थों की अदला-बदली ही विनिमय थी।

धन के वितरण का अभिप्राय—धन की उत्पत्ति के विविध साधनों का वर्णन इस परिच्छेद में हो चुका है। उन्हें उनका प्रतिफल मिलने का नाम अर्थ-शास्त्र में धन-वितरण है। भूमिवाले को खगान, श्रम करनेवाले को वेतन, पूँजीवाले को सूद, व्यवस्था करनेवाले को मुनाफ़ा मिलता है। संभव है, किसी-किसी उत्पादक कार्य में दो या अधिक उत्पादक साधनों का प्रतिफल पाने का अधिकारी एक ही व्यक्ति या व्यक्ति-समूह हो, तथापि प्रत्येक के प्रतिफल का पृथक्-पृथक् हिसाब लगाया जा सकता है।

वितरण की जानेवाली वस्तु—उत्पादक साधनों में उत्पन्न पदार्थों को जहाँ बंटता है, मेज़, कुर्सी आदि बहुत-सी चीज़ें ऐसी होती

हैं, जिनका विभाग या टुकड़े होने पर उपयोगिता नष्ट हो जाती है। बहुधा ऐसा भी हो सकता है कि कोयला, लोहा आदि जो चीजें तैयार हुई हैं, उसकी सबको आवश्यकता न हो। इसलिये उत्पादकों को उत्पन्न वस्तु का हिस्सा न देकर ऐसी रकम दे दी जाती है, जो उनके हिस्से की वस्तु की मापक हो। किसी उत्पन्न वस्तु के कुल मूल्य को पूरी (Gross) उपज-रकम कहते हैं। उसमें से उस वस्तु में लगी हुई कच्ची सामग्री और कारखाने की टूट-फूट की सँभाल अथवा बीमे की रकम निकाल देने पर जो रकम शेष बचती है, उसे वास्तविक या असली (Real या Net) उपज-रकम कहते हैं। उत्पादक साधनों में असली उपज-रकम का ही बटवारा होता है, अर्थात् इसी रकम में से लगान, बेतन, सूद आदि दिए जाते हैं।

राजस्व—आधुनिक देशों में राज-सत्ता का अस्तित्व अनिवार्य है। स्थानिक, प्रांतिक या देशीय शासन-संस्थाएँ विविध कार्य करती हैं। उनके लिये उन्हें धन की जरूरत होती है। वे तरह-तरह के टैक्स लगाती हैं। टैक्स लगाने और उन्हें खर्च करने में कहीं प्रजा को पूर्ण अधिकार होता है, कहीं अधूरा और कहीं-कहीं बिल्कुल ही नहीं—शासक स्वेच्छाचारी होते हैं। जो हो, आर्थिक दृष्टि से यह विषय कम महत्व का नहीं। इसी पर आर्थिक स्वराज्य निर्भर रहता है।

पाठक अब समझ गए होंगे कि अर्थ-शास्त्र के विविध विभागों—उत्पत्ति, उपभोग, मुद्रा और बैंकिंग, विनिमय, वितरण और राजस्व का—क्या अर्थ है। अब आगे के खंडों में इन विभागों का पृथक्-पृथक् वर्णन करेंगे।

द्वितीय खंड



उत्पत्ति

पहला परिच्छेद

भारत-भूमि

भूमि और उत्पत्ति—जैसा कि पहले कह आए हैं, (धनोत्पत्ति में भूमि का एक विशेष और महत्त्व-पूर्ण स्थान है) मनुष्य के काम में आनेवाले सब पदार्थ प्रत्यक्ष अथवा अप्रत्यक्ष-रूप से भूमि से ही उत्पन्न हुए हैं। भूमि प्रकृति-दत्त है। यह बिना मूल्य मिली हुई है। परंतु अन्य प्रकृति-दत्त पदार्थों में और भूमि में एक अंतर है। अन्य पदार्थ हवा, पानी आदि अपरिमित हैं, परंतु भूमि की मात्रा (क्षेत्रफल) परिमित है। उद्योग करने पर दलदलबगली, समुद्र की सीमा पर क्री, रेगिस्तान या पर्वत आदि की कुछ भूमि अधिक उपयोगी बनाई जा सकती है, परंतु वह स्वेच्छानुसार बढ़ाई नहीं जा सकती। जितनी भूमि है, मनुष्य की आवश्यकता उससे अधिक की होती जाती है। हवा आदि में यह बात नहीं, साधारणतया वह जितनी चाहे उतनी खर्च कर ली जाय, उसके लिये कोई प्रतियोगिता नहीं है।

परंतु धन की उत्पत्ति में पृथ्वी के ऊपर के तल के अतिरिक्त उसके भीतरी भाग (भू-गर्भ) देश के जल-वायु, वर्षा, नदी-नाले, समुद्र आदि का भी प्रभाव पड़ता है। इन सबको भूमि के ही अंतर्गत समझा जाता है।

भारतवर्ष की प्राकृतिक स्थिति—यह एक विशाल भू-खंड है। इसके उत्तर में पर्वत-शिरोमणि हिमाचल की ऊँची, बर्फ से ढकी दीवार है; शेष तीन ओर से यह समुद्र से घिरा हुआ है। भिन्न-भिन्न प्रकार की जल-वायु, तरह-तरह की भूमि, विचित्र-विचित्र दृश्य

और भाँति-भाँति की पैदावार देकर मानों प्रकृति ने इसे जगत् की प्रदर्शनी बनाया है। ऐसी कोई चीज़ नहीं, जो यहाँ पैदा न हो सकती हो। कच्चे पदार्थों का भाँडार होने के कारण इसे शिल्पीय पदार्थों की आवश्यकता की पूर्ति करने के लिये विशेष प्राकृतिक सुविधा प्राप्त है। पूर्वीय गोलार्द्ध का केंद्र होने से इसकी स्थिति एशिया, योरप और आफ्रिका से व्यापार करने के लिये बहुत अनुकूल है।

विस्तार—मोटे हिसाब से भारतवर्ष अधिक-से-अधिक लगभग ११०० मील लंबा और प्रायः इतना ही चौड़ा देश है। इसका क्षेत्रफल १८ लाख वर्ग-मील या ११,५०० लाख एकड़ है। इसमें से ११ लाख वर्ग-मील या ६१८२ लाख एकड़ ब्रिटिश भारत में है, और शेष देशी रियासतों में।

प्राकृतिक विभाग—भारतवर्ष प्राकृतिक-रूप से इन पाँच भागों में विभक्त है—(१) उत्तरी पहाड़ी भाग, (२) ब्रह्म-सिंध-मैदान, (३) दक्षिण भारत, (४) समुद्र-तट और (५) ब्रह्मा।

उत्तरी पहाड़ी भाग में हिमालय १५०० मील तक बल खाता हुआ चला गया है। इस विभाग की अधिक-से-अधिक चौड़ाई २०० मील है। हिमालय बड़ी-बड़ी नदियों द्वारा उत्तरी-भारत को हरा-भरा रखता है। इसके पश्चिमी भाग का जल विविध नदियों में बहकर सिंध में तथा पूर्वीय भाग का ब्रह्मपुत्र में जा मिलता है। इस विभाग में बड़े मैदान नहीं हैं। यहाँ तरह-तरह की लकड़ियाँ वनौषधियाँ पैदा होती हैं। पहाड़ी नालों के जल में बिजली का अतुल कोष संचित है, परंतु देश में विज्ञान का प्रचार कम होने से इनका अभी यथेष्ट उपयोग नहीं किया जाता।

ब्रह्म-सिंध-मैदान हिमालय से निकली हुई नदियों की धाटियों से बना हुआ है, और हिमालय की पश्चिमी शाखाओं से पूर्वीय शाखाओं तक फैला हुआ है। इसका क्षेत्र-फल तीन लाख वर्ग-

मील से अधिक है, सारा उत्तरीय भारत इसमें सम्मिलित है । पश्चिमी रेतीले भाग को छोड़कर, यह बहुत उपजाऊ, व्यापार के अनुकूल और घनी आबादीवाला होने में प्रसिद्ध है । सिंध, गंगा और ब्रह्मपुत्र से इसकी सिंचाई अच्छी तरह हो जाती है ।

दक्षिणी भारत ब्रह्म-सिंध-मैदान के दक्षिण में पहाड़ों से घिरा हुआ तिकोना मैदान है । इसमें छोटे-छोटे पेड़ और झाड़ियाँ अधिक हैं; जहाँ पानी बहुत है या निकट है, वहाँ बड़े-बड़े वृक्षों के जंगल भी हैं । पत्थरों से बनी हुई मिट्टी काले रंग की है । इसमें आना-जाना मुश्किल है, सड़कें और रेलें कठिनाई से बनती हैं । यह मैदान १२०० से लेकर ३००० फीट तक ऊँचा है ।

पश्चिमी समुद्र-तट समुद्र तक और नीचा मैदान है । इसकी चौड़ाई २० मील से ६० मील तक है । पूर्वीय समुद्र-तट की चौड़ाई ५० मील से १०० मील तक है । इन समुद्र-तटों में नारियल के पेड़ बहुत होते हैं, इनमें पैदावार अच्छी होती है ।

ब्रह्मा का मुख्य भाग इरावती-नदी की तलहटी है । इसके दोनों ओर वनों से ढकी हुई पहाड़ियाँ हैं । नदी के आस-पास की नीची धरती उपजाऊ है । धान की पैदावार खूब होती है । पहाड़ों पर सागौन के बड़े-बड़े वन हैं । यहाँ पर कई खनिज पदार्थ भी निकलते हैं । मिट्टी का तेल तो प्रसिद्ध ही है ।

जल-वायु और उसका आर्थिक प्रभाव—भारतवर्ष भूमध्य-रेखा के पास (उत्तर में) है, परंतु तीन ओर समुद्र से घिरा होने के कारण यहाँ गरमी का प्रभाव बहुत अधिक नहीं होने पाता । स्थल का धरातल समुद्र से कहीं अधिक ऊँचा है और कहीं कम । इससे सारे देश में एक ही तरह का जल-वायु नहीं रहता । प्रायः दक्षिण में गरमी और उत्तरी पहाड़ी प्रदेश में सरदी रहती है; बीच में तरह-तरह की जल-वायु मिलती है । मध्य-भारत और राजपूताना

समुद्र से दूर हैं और शुष्क हैं। अतएव जाड़े में शीतल और गरमियों में बहुत उष्ण रहते हैं।

भारतवर्ष-जैसे प्राकृतिक शक्ति-प्रधान देशों में थोड़ा-सा परिश्रम करने से मानवी आवश्यकताओं की पूर्ति हो जाती है। गर्म भागों में वस्त्रों की विशेष आवश्यकता नहीं होती। साधारण आदमी वर्ष का अधिक समय केवल लँगोट या अँगोछा पहने बिता देता है। भोजन भी अपेक्षा-कृत कम चाहिए। मकान की भी बहुत जरूरत नहीं होती। गर्म देश में मनुष्य जल्दी थक जाते हैं, और बहुधा आरामतलब, रोगी, व्यसनी, दुर्बल या अल्पायु होते हैं।

वर्षा और उसका आर्थिक प्रभाव—कृषि-प्रधान देश होने के कारण यहाँ वर्षा पर बहुत आश्रय रहता है, उसके अधिक अथवा कम होने से फसलें मारी जाती हैं, और बहुत-से आदमियों की जीवन-संप्राम की कठिनाई बढ जाती है। वर्षा की मात्रा पृथक्-पृथक् होने से भारतवर्ष के भिन्न-भिन्न भाग ख़ास-ख़ास फसलों के लिये उपयुक्त हैं, और देश में लगभग सभी चीज़ें पैदा होती हैं। जन-संख्या का आधार भी कुछ अंश में वर्षा की मात्रा ही है। जहाँ वर्षा अच्छी होती है और लोगों को खाने को मिलता है, वहाँ आबादी प्रायः घनी होती है।

वर्षा के संबंध में अन्य देशों से यहाँ यह विशेषता है कि साल में दो मौसमी हवाएँ निश्चित हैं। यद्यपि भिन्न-भिन्न प्रांतों में पहाड़ आदि के कारण उनकी दिशा बदल जाती है, एप्रिल से सितंबर तक दक्षिण-पश्चिम (समुद्र) की ओर से और अक्टोबर से मार्च तक उत्तर-पूर्व अर्थात् स्थल की ओर से हवा चलती है। इनमें से पहली हवा से ही वर्षा होती है।

भारतवर्ष के भिन्न-भिन्न प्रदेशों की वर्षा का औसत आगे दिया

जाता है। यह हिसाब बंबई के 'लेबर-गज़ट' की जनवरी, सन् १९२३ की संख्या से लिया गया है—

	इंच	इंच
दक्षिणी बर्मा	१३२.७	बलोचिस्तान २०.५
पश्चिमी तट दक्षिणार्द्ध		पश्चिमी-तट उत्तरार्द्ध
या मल्लावार	६०.४	या कोकन ६४.३
आसाम	६६.२	बंगाल ६५.८
मध्य-प्रांत पूर्वी	४८.५	उड़ीसा ५४.४
छोटा नागपुर	४६.५	बिहार ४७.२
उत्तरी बर्मा	४१.२	मध्य-प्रांत-पश्चिमी भाग ४३.८
संयुक्त-प्रांत	३८.३	पूर्वी भाग मध्य-भारत ४०.८
उत्तरी मद्रास-तट	३५.२	पश्चिमी संयुक्त-प्रांत ३७.४
बरार	३०.४	उत्तरी भाग हैदराबाद ३१.६
दक्षिणी बंबई	२६	पश्चिमी भाग मध्य-भारत २८.६
मैसूर	३३.४	गुजरात २३.२
दक्षिणी मद्रास	२२.५	पूर्वी राजपूताना २१.५
पूर्वी और उत्तरी पंजाब	२०.२	पश्चिमी राजपूताना १०.५
दक्षिणी पश्चिमी पंजाब	८.३	कश्मीर ७.६
पश्चिमोत्तर सीमा-प्रांत	५.२	सिंध ४.६

साधारण तौर पर यह खयाल किया जाता है कि भारतवर्ष में जिस साल कम वर्षा होती है, उसी साल अकाल अधिक पड़ते हैं; परंतु यह बात पूर्णतः सत्य नहीं है। अकालों का मुख्य कारण जनता की बढ़ती हुई दरिद्रता भी है। वर्षा की बहुधा यहाँ कमी नहीं रहती; परंतु इस देश में उसका पानी संचित करके नहीं रक्खा जाता, वह भूमि में जड़ब हो जाता है, अथवा नदियों द्वारा समुद्र में बह जाता है। उसे बड़ी-बड़ी झीलों में इकट्ठा करके उसका

वैज्ञानिक बटवारा करने की ज़रूरत है। पुनः यहाँ अत्यधिक वर्षा या पकी हुई फ़सल के समय की वर्षा से कई स्थानों में बड़ी हानि होती है। डॉ० बालकृष्णजी ने लिखा है कि पश्चिमी देशों में ऐसे अवसर पर बादलों को तोपों से उड़ा देते हैं। यहाँ भी राज्य की ओर से उसकी सुविधा होनी चाहिए।

नदियों का आर्थिक प्रभाव—नदियों से व्यापार और कृषि की सिंचाई को बड़ी सहायता मिलती है। उनसे बने हुए डेल्टों और टापुओं की भूमि बहुत उपजाऊ होती है। नदियों की बाढ़ से बहुधा गाँव नष्ट हो जाते हैं, खेती की उपज, पशु और अन्य माल-असबाब बह जाता है; लेकिन साथ ही उससे यह लाभ भी होता है कि कहीं-कहीं भूमि पर उपजाऊ मिट्टी के परत जम जाते हैं, सूखे और बंजर स्थानों में तरावट पहुँच जाती है, एवं ऊसर और रेहवाली मिट्टी बह जाती है। नदियों द्वारा मैदान में पहाड़ों से लकड़ियाँ और बड़े-बड़े खड़े बहा लाए जाते हैं; नहरें काटकर अवर्षण-काल में भी कृषि की जाती है।

भारतवर्ष में पंचनद पंजाब के अधिकांश भाग को हरा-भरा रखती है। उसके द्वारा इस प्रांत का माल सिंध तक जा सकता है। गंगा, यमुना, ब्रह्मपुत्र, इरावती और गोदावरी तथा इनकी शाखाओं से पूर्वी भारत सिंचा जाता है, और उनसे देश के भाग ऐसे मिले हुए हैं कि खूब व्यापार हो सकता है। गंगा में एक हज़ार मील तक तथा ब्रह्मपुत्र और सिंध में ८०० मील तक जहाज़ आ-जा सकते हैं। गंगा १२०० मील और सिंधु १८०० मील लंबी है।

दक्षिण भारत में नदियाँ प्रायः छोटी हैं और माल ढोने या सिंचाई करने के लिये उपयोगी नहीं हैं।

भूमि का लेखा—सन् १९२०-२१ ई० का जो सरकारी हिसाब प्रकाशित हुआ है, उसके अनुसार नीचे कुछ तुलनात्मक अंक दिए

जाते हैं। १९०६-७ तक कुछ क्षेत्रफलों का हिसाब नहीं मिला था, इसलिये उस वर्ष के व्यौरों में वे सम्मिलित नहीं हैं—

भेद	क्षेत्रफल (लाख एकड़ों में)		
	१९०६-७	१९०७-८	१९०८-९
सरकारी पैमायश से योग	१८५५	६४२६	६२१३
देहाती कागज़ों से योग	५७६६	६१७२	६१८२
जंगल	८१७	८२६	८८२
कृषि के अयोग्य भूमि	१३७२	१४७२	१४१५
कृषि के योग्य, किंतु बंजर	१०६७	११५६	११४८
परती भूमि	४००	५२६	६१४
जिसमें फसल बोई गई	२१४०	२१६२	२१२३
जिसमें सिंचाई हुई	३६७	४६८	४८६

जंगल—जंगलों का आर्थिक प्रभाव बहुत होता है—

(क) ये वर्षा के जल को जल्दी बहकर चले जाने से रोकते हैं, और उसे पृथ्वी में संचित करके धीरे-धीरे देते रहते हैं।

(ख) ये पत्तों द्वारा हवा को तरी देकर उसकी गरमी (Temperature) कम करते हैं।

(ग) इनसे पशुओं के चरने के लिये अच्छी चरागाहें होती हैं, तथा इमारतों और ईंधन के लिये लकड़ी मिलती है।

(घ) इनसे कई व्यवसाय-संबंधी पदार्थ मिलते हैं; जैसे गोंद, रबड़, लाख, चमड़ा, रँगने के लिये पेड़ों की छाल, तारपीन, मसाले तथा कागज़ बनाने की घास आदि।

(ङ) जंगलों से भूमि पर वर्षा भी अधिक होती है।

भारतवर्ष में पश्चिमी घाट, ब्रह्मा, आसाम और हिमालय प्रदेश

में घने-घने जंगल अधिक हैं, जिनकी लकड़ियाँ मकान बनाने के भी काम में आती हैं। पश्चिमी घाट के जंगलों में मध्य-प्रदेश की बड़ी-बड़ी नदियों के किनारे और हिमालय की तलहटी में साल के पेड़ होते हैं। सागौन के वृक्ष ब्रह्मा और मालावार में अधिक होते हैं। इसकी लकड़ी कड़ी और ठोस होती है तथा दीमक न लगने के कारण बड़ी टिकाऊ रहती है। देवदार और चीड़ के पेड़ हिमालय में होते हैं। आबनूस और चंदन के पेड़ मैसूर और मालावार के पहाड़ों पर होते हैं।

नारियल के वृक्ष समुद्र के किनारे ही अधिक होते हैं। अनन्नास और केले गर्मतर जल-वायु में पाए जाते हैं। हिमालय के मुख्य फल सेब, नास्पाती और अखरोट हैं। ब्रह्म-सिंध-मैदान और दक्षिण का मुख्य फल आम है।

जंगल को आग से बचाने, छोटे-छोटे पेड़ों को काटने से रोकने इत्यादि कार्यों के लिये सरकारी जंगल-विभाग सन् १८६१ ई० में स्थापित हुआ। इस विभाग ने उपयोगी पेड़ों के लगाने का भी प्रबंध किया है। मदरास और बर्मा में काफूर के पेड़ लगाने में सफलता हुई है। कई प्रांतों में महागनी और युकलिप्टस के वृक्ष लगाने का प्रयत्न हो रहा है। लाख उपजाने की ओर अधिक ध्यान दिया जा रहा है।

सरकार को इस विभाग से क्रमशः अधिकाधिक लाभ हो रहा है; लकड़ी तथा जंगल की अन्य पैदावार की बिक्री से उसे आमदनी होती है। इस विभाग के स्थापित होने से प्रजा को इतनी असुविधा भी हो गई है कि बहुत-से स्थानों में लोगों को पशु चराने के लिये विशेष भूमि नहीं मिलती तथा लकड़ी के अभाव में गोबर के उपले अधिक जलाए जाने के कारण खेतों में खाद की कमी हो गई है।

कृषि के अयोग्य भूमि—मिछली तालिका से विदित होगा कि ब्रिटिश भारत की फ्री-सेक्टड़े लगभग २३ भूमि ऐसी है, जिसमें

कोई चीज़ पैदा नहीं हो सकती। इस भूमि पर या तो मकान आदि बने हुए हैं, या नदी-नाले या सड़कें हैं, अथवा उसका कृषि के अतिरिक्त अन्य कार्यों के लिये उपयोग हो रहा है।

बंजर भूमि—भारतवर्ष में क़्री-सैकड़े लगभग १६ भूमि ऐसी है, जो कृषि के योग्य, किंतु बंजर है। यह भूमि सबसे अधिक बर्मा में है। उसके बाद क्रमशः मद्रास, सिंध और पंजाब का नंबर है। नई ज़मीन जो आबाद हो सकती है, उसका भी अधिकांश बर्मा में ही है। फिर पंजाब, आसाम, मध्य-प्रदेश और मद्रास का स्थान है।

परती भूमि का उपयोग—(यहाँ प्रति वर्ष क़्री-सैकड़े लगभग १० भूमि परती पड़ी रहती है। इसमें मूलधन और परिश्रम लगाकर ग़्रास-ग़्रास ज़िस्सों की खेती की जा सकती है। अब मद्रास की कुछ भूमि में क़ड़वा और देहरादून की कुछ भूमि में चाय की खेती होने से वहाँ लाखों रुपए का धन उत्पन्न होता है (यद्यपि वह अधिकांश योरपियनों के हाथ में है)। पहले यह भूमि परती पड़ी रहती थी।)

सन् १८२०-२१ ई० में भारतवर्ष में २१२३ लाख एकड़ भूमि जोती गई थी। इसमें से केवल २६६ लाख एकड़ अर्थात् सिर्फ़ १२ क़्री-सदी भूमि एक से अधिक बार जोती गई। शेष भूमि पर एक क्रसल बोकर बाद में उसे परती छोड़ दिया गया, जिसमें वह आराम कर ले और उसके जो-जो तत्त्व क्रसल बोने से चले गए हैं, वे वायु-मंडल द्वारा उसमें आ जायें।

विचार-पूर्वक क्रसलों को हेर-फेर से बोने (Rotation of crops) का सिद्धांत काम में लाने से उस परती भूमि पर फिर खेती की जा सकती है। इसका अभिप्राय यह है कि भूमि में एक क्रसल के बाद दूसरी ऐसी क्रसल बोई जाय, जो उन तत्त्वों को लेने-

बाली हो, जो पहली फ़सल के तैयार होने के बाद शेष हों। इस बीच में वायु-मंडल द्वारा अन्य तत्त्वों की पूर्ति हो जायगी। उदाहरणार्थ मकई, नील या सन के बाद गेहूँ, ज्वार के बाद जौ या मसूर, मटर या अलसी, कपास के बाद मकई, जूट के बाद चावल, और ज्वार-बाजरे या गेहूँ के साथ-साथ दालें या तेलहन बोए जा सकते हैं। इस प्रकार भूमि सारे वर्ष जोती जा सकती है, और निरर्थक परती छोड़ना नहीं पड़ती।

जोती हुई भूमि; फ़सलों का क्षेत्रफल—नीचे भिन्न-भिन्न पदार्थों की फ़सलों के क्षेत्रफल के तुलनात्मक अंक दिए जाते हैं। इनसे उनका पारस्परिक महत्त्व प्रकट होगा—

पदार्थ	क्षेत्रफल (लाख एकड़ों में)		
	१९०६-७	१९१३-१४	१९२०-२१
चावल	७३५	७६६	७८१
गेहूँ	२५१	२२७	२०४
जौ	७७	७२	६३
ज्वार	२०८	२१४	२२७
बाजरा	१५०	१५४	१२०
रगी	३६	४४	४२
मकई	६२	६२	६२
चना	१३४	६३	६५
अन्य अनाज या तेलहन	२६८	२८२	२७५
स्वास्थ्य अन्न का योग	१६५१	१६१६	१८६६

गन्ना मसाले, फल, सब्जी आदि	२६ ७३	२७ ८१	२७ ७६
खाद्य पदार्थों का योग	२०५०	२०२४	१९७२
तेलहन	१४०	१४७	१२४
कपास	१३८	१२८	१४१
सन	३५	३१	२५
अन्य रेशे	७	६	७
नील	५	२	३
अफ्रीम	६	२	१
क्रहवा	१	१	१
चाय	५	६	७
तंबाकू	१०	१०	६
चारा	४५	५६	८१
अन्य अखाद्य पदार्थ	१६	१०	१८
अखाद्य पदार्थों का योग	४१०	४४१	४१७

इस तालिका में दिए हुए खाद्य पदार्थों के क्षेत्रफल और अखाद्य पदार्थों के क्षेत्रफल को मिलाने से जो योग आवेगा, वह इस पहली तालिका में दिए हुए उस भूमि के क्षेत्रफल से अधिक आवेगा, जिसमें फसल बोई गई। इसका कारण यह है कि कुछ भूमि एक से अधिक बार जोती जाती है। उदाहरणवत् सन् १९२०-२१ ई० में खाद्य पदार्थों और अखाद्य पदार्थों की फसलों का क्षेत्रफल १६७२+४१७ अर्थात् २०८९ लाख एकड़ होता है, परंतु इससे पहली तालिका में फसलवाली जोती हुई भूमि का क्षेत्रफल २१२३

लाख एकड़ बताया गया है। अतः यह स्पष्ट है कि २३८६—२१२३ अर्थात् २६६ लाख एकड़ भूमि एक से अधिक बार जोती गई।

सिंचाई—सिंचाई के लिये यहाँ कुएँ और तालाब तो प्राचीन समय से हैं, परंतु नहरों का उल्लेख विशेषतया मुसलमानों के समय से ही मिलता है। संयुक्त-प्रांत, पंजाब, मद्रास, बंबई और बिहार में कुओं से सिंचाई होती है; बंगाल, पंजाब और मद्रास में नहरों से भी बहुत काम लिया जाता है। मैसूर, हैदराबाद, राजपूताना, गुजरात और उत्तरी बर्मा में तालाब सिंचाई के काम आते हैं। सन् १९११-२० ई० में छोटी-बड़ी सब नहरों की लंबाई ६२,६३१ मील थी।

सन् १९२०-२१ ई० में राज्य की नहरों से सींची हुई २०१ लाख एकड़, निजी नहरों से २६ लाख, तालाबों से ७२ लाख, कुओं से १४२ लाख एवं अन्य साधनों से ४८ लाख, कुल मिलाकर ४८६ लाख एकड़ भूमि सींची गई थी, जब कि जोती हुई संपूर्ण भूमि का क्षेत्रफल २१२३ लाख एकड़ था। इससे स्पष्ट है कि १६३४ लाख एकड़ अर्थात् ६० प्रति-सैकड़े जोती हुई भूमि का अवलंब केवल वर्षा पर था। यह ठीक नहीं। नहरों की वृद्धि की यहाँ बहुत आवश्यकता है, विशेषतया दक्षिण, मालवा, गुजरात, मध्य-प्रांत, सिंध और राजपूताने के अनिश्चित वर्षावाले इलाकों में।

नहरों के निकालने से नदियों का जल कम हो जाता है, और उनके तट पर रहनेवालों को हानि होती है। नहरी ज़मीन में नमी और ऋतु-उबर की अधिकता होती है। इसका राज्य की ओर से उपाय किया जा सकता है।

नहरों के अतिरिक्त पंपों से खेतों में जल पहुँचाने की व्यवस्था की जा सकती है। इसमें बैलों द्वारा सिंचाई करने की अपेक्षा खर्च कम होता है। समुद्र-तट के निकटवर्ती तथा अन्य जिन प्रांतों

में वायु निरंतर चलती रहती है, वहाँ रूट द्वारा कुओं से जल निकालने की विधि बहुत लाभकारी हो सकती है।

श्री० डॉ० बालकृष्णजी ने लिखा है कि आजकल कई उन्नत देशों में बिना सिंचाई की खेती (Dry Farming) का कार्य बढ़ रहा है। 'अमेरिका में जल की कमी से फ़सलें नहीं मर सकतीं, क्योंकि किसान लोग वर्षा-ऋतु में ही अपने खेतों को ऐसा तैयार कर लेते हैं कि उनके नीचे काफ़ी जल रहता है', और 'जिस भूमि पर बारह इंच की वर्षा होती हो, वह लहलहाते खेतों में परिवर्तित की जा सकती है।' भारतवर्ष में भी इस रीति के प्रचार का विचार होना चाहिए।

/ क्रमागत ह्रास-नियम—भूमि से उत्पन्न होनेवाली सामग्री के संबंध में यह नियम है कि एक खास सीमा तक तो उसमें मूल-धन और परिश्रम बढ़ाने से लाभ होता है; लेकिन उस सीमा के आने पर फिर मूलधन और परिश्रम जिस अनुपात में बढ़ाया जाता है, उसी अनुपात में पैदावार नहीं बढ़ती; कम अनुपात में बढ़ती है। उत्पत्ति का यह अनुपात आगे चलकर क्रमशः कम होता जाता है। अधिक परिश्रम और मूलधन लगाने से जो अधिक फ़सल होती है, वह परिश्रम और मूल-धन की अधिकता के अनुपात में नहीं होती। थोड़ी पैदावार बढ़ाने के लिये ख़र्च अधिक करना होता है। पैदावार के इस स्वाभाविक नियम को 'क्रमागत ह्रास-नियम' (Law of Diminishing Returns) कहते हैं।

इसे अधिक स्पष्ट करने के लिये इस संबंध में पं० महावीर-प्रसादजी द्विवेदी का कथन और उदाहरण आगे दिया जाता है।*

। कृषि-विद्या के नियमों के अनुसार जैसे ज़मीन की उत्पादक शक्ति की सीमा है, वैसे ही पैदावार बढ़ाने के लिये पूँजी लगाने

और मेहनत करने की भी सीमा है। बात यह है कि पूँजी और परिश्रम की वृद्धि वहीं तक करनी चाहिए, जहाँ तक कि बड़ी हुई पैदावार से उसका बदला भी मिल जाय। खैर, न बचे तो कुछ घर स तो न देना पड़े।

जहाँ तक ज़मीन की उर्वरा या उत्पादक शक्ति की सीमा का अतिक्रम नहीं होता, वहीं तक अधिक खर्च करने से लाभ हो सकता है; आगे नहीं।

उत्पादकता की सीमा पर पहुँच जाने पर खर्च बढ़ाने से लाभ के बदले उलटी हानि होती है। यह बात एक उदाहरण द्वारा और भी अच्छी तरह ध्यान में आ जायगी। मान लीजिए कि तीन सौ बीघे ज़मीन का एक टुकड़ा है। उसकी सालाना पैदावार छः हज़ार मन गन्ना है। दस आदमी मिलकर उसमें खेती करते हैं। इस हिसाब से क़रीबी बीस मन और क़रीबी आदमी छः सौ मन गन्ना पड़ा। अब यदि पाँच आदमी और सामी हो जायँ और खाद, सिंचाई और यंत्रों आदि में रुपया खर्च करके—अर्थात् पूँजी और मेहनत की मात्रा को बढ़ाकर—अधिक गन्ना पैदा करने की कोशिश करें, तो इस बात को देखना होगा कि कितना अधिक गन्ना पैदा होगा। पहले क़रीबी आदमी छः सौ मन पड़ता था, अब इतना ही पड़ेगा या कमोबेश। यहाँ पर यह विचार करना होगा कि ज़मीन की उत्पादक शक्ति पहले ही अपनी सीमा को पहुँच गई थी या नहीं। यदि नहीं पहुँची थी, तो दस की जगह पंद्रह आदमियों की पूँजी और मेहनत से पहले की अपेक्षा अधिक पैदावार हो सकती है; अर्थात् क़रीबी आदमी छः सौ मन से अधिक गन्ना पड़ सकता है। परंतु यदि उस सीमा को वह पहले ही पहुँच चुकी है, तो छः सौ मन से कम ही पड़ेगा। फल यह होगा कि पैदावार बढ़ाने की कोशिश में अधिक पूँजी लगाने और अधिक मेहनत करने पर भी,

क्री-आदमी हिस्सा कम पड़ेगा। धीरे-धीरे यह हिस्सा और भी कम होता जायगा। यहाँ तक कि दो-चार वर्ष बाद पैदावार की अपेक्षा खर्च बढ़ जायगा, और उन पंद्रह आदमियों का गुज़ारा मुश्किल से होगा। उन्हें ज़मीन छोड़कर भागना पड़ेगा।

जिस ज़मीन की पैदावार सिर्फ़ जोतने, बोनने, रखाने आदि के खर्च के बराबर होती है, उसे कहते हैं कि वह कृषि की पूर्व सीमा पर स्थित है, अर्थात् खेती करने की ठीक पहली हद पर है। इससे माहूम हुआ कि ज़मीन की उत्पादकता की दो सीमाएँ हैं। एक तो वह, जिसके नीचे चले जाने से कोई खेती कर ही नहीं सकता, क्योंकि इस दशा में खर्च ही नहीं निकलता, और दूसरी वह, जिसमें अधिक-से-अधिक पैदावार होती है—इतनी कि उससे अधिक हो ही नहीं सकती। उर्वरा-शक्ति होने पर भी जिस ज़मीन में पूरी पैदावार नहीं होती, उसे रोगी समझना चाहिए। अधिक पूँजी और अधिक मेहनत के रूप में दवा देकर उसकी स्वाभाविक उर्वरा-शक्ति बढ़ाई जा सकती है, अर्थात् वह उत्पादकता की ऊपरी सीमा तक पहुँचाई जा सकती है। उस सीमा पर पहुँच जाने पर फिर अधिक खर्च करने से कोई लाभ नहीं होता।

स्मरण रहे कि उपर्युक्त नियम उत्पन्न सामग्री के परिमाण से संबंध रखता है, उसके मूल्य से नहीं; क्योंकि मूल्य कई कारणों से घट-बढ़ सकता है, जैसे नज़दीक से रेल का निकल जाना, पास ही बड़ी मंडी या बाज़ार लग जाना, अथवा एकदम उस पदार्थ की बहुत माँग हो जाना आदि। इन बातों का सविस्तर वर्णन आगे प्रसंगानुसार किया जायगा।

जन-संख्या और भूमि*—सन् १९२०-२१ ई० में ब्रिटिश

* भारत की सांपत्तिक अवस्था, और सरकारी रिपोर्ट के आधार पर।

भारत में कुल २१-३८ करोड़ एकड़ भूमि जोती गई। इस क्षेत्रफल में प्रायः वह सब भूमि है, जो काम में लाई जा सकती है, थोड़ी-सी ही ज़मीन और है, जो परिश्रम करने से व्यवहारोपयोगी बनाई जा सकती है। इस प्रकार ब्रिटिश भारतवर्ष के २४ करोड़ आदमियों के हिसाब से औसत लगाने पर एक आदमी-पीछे एक एकड़ ज़मीन भी नहीं आती। यदि इसमें से वह (अधिकांश अच्छी, और बढ़िया) ज़मीन निकाल दी जाय, जिसमें जूट, कपास आदि अखाद्य पदार्थ उगाए जाते हैं, तो एक आदमी-पीछे पौन एकड़ ज़मीन भी नहीं मिलेगी।

यदि खेती से अप्रत्यक्ष-रूप से जीवन-निर्वाह करनेवालों को अलग कर दें, तो ब्रिटिश-भारत में एक किसान-पीछे औसत २.६ एकड़ से अधिक ज़मीन नहीं पड़ेगी। पर लड़ाई के पहले ग्रेट-ब्रिटेन में एक किसान-पीछे १७.३ तथा जर्मनी में २.४ एकड़ ज़मीन पड़ती थी।

यदि मनुष्य-संख्या बढ़ती ही गई, तथा लोग दूसरी ओर न जाकर खेती पर ही भरोसा करते रहे, तो या तो जिस ज़मीन पर खेती हो रही है, उससे अधिक पैदावार करने का प्रयत्न करना होगा अथवा नई ज़मीन पर खेती करनी होगी। अधिक पैदावार करने में उत्पादकता का हास-क्रम (Diminishing Returns) का नियम लगता है, इसका अभी उल्लेख किया जा चुका है। नई ज़मीन में भी सब अच्छी ही नहीं निकलेगी; उसमें से बहुत-सी खराब भी निकलेगी।

खेतों के छोटे-छोटे और दूर-दूर होने से हानियाँ और उन्हें रोकने का उपाय*—संयुक्त-प्रांत और बंबई के कुछ गाँवों की

* 'भारत में कृषि-सुधार' के आधार पर।

जाँच करने से मालूम हुआ है कि बहुत-से खेतों का क्षेत्रफल एक-एक दो-दो एकड़ भी नहीं है। कितने ही खेतों का विस्तार तो केवल आधा-आधा एकड़ ही है, अथवा इससे भी कम। यही दशा प्रायः सभी प्रांतों की है। इसके अतिरिक्त अनेक किसानों के पास एक से अधिक खेत हैं, जो प्रायः एक-दूसरे से दूर-दूर पर हैं। इस-से काश्तकारों को नीचे लिखे नुकसान होते हैं—

(१) आने-जाने में उनका बहुत-सा समय नष्ट हो जाता है।

(२) उन्हें वैज्ञानिक यंत्र इत्यादि का उपयोग करने में बहुत असुविधा होती है तथा वे उससे यथेष्ट लाभ नहीं उठा सकते।

(३) रखवाली करने में बहुत दिक्कत होती है।

(४) उन खेतों में जाने के लिये रास्ता बनाने में और उनमें नहर से पानी ले जाने में बड़ी अड़चन पड़ती है।

(५) काश्तकारों का पारस्परिक झगड़ा बढ़ता है।

(६) मेंड़ आदि बनाने में बहुत-सी ज़मीन बेकार जाती है।

इन सब हानियों के कारण किसान खेती से पूरा-पूरा लाभ नहीं उठा सकते। कृषि-सुधार के लिये इस असुविधा का शीघ्र ही दूरी-करण अति आवश्यक है, और उसका एक-मात्र साधन यह है कि प्रत्येक किसान की जोत के खेत एक स्थान में—एक चक्र में—हो जायँ, और भविष्य में उनका छोटे-छोटे टुकड़ों में बाँटा जाना क्रानूनन् रोक दिया जाय।

प्रतापगढ़ के भूतपूर्व डिप्टी कमिशनर श्री० बी० एन्० मेहता और वहाँ के कोर्ट-आफ़-बार्ड्स के स्पेशल मैनेजर श्री० चंपारामजी मिश्र ने कालाकाँकर-रियासत के मनार-गाँव में खेतों की चक्रबंदी करने का प्रयत्न किया था। इसमें वे सफल भी हुए। उन्होंने उस गाँव के किसानों से अपनी जोत के त्याग-पत्र लिखा लिए; फिर उनके चक्र बनाकर किसानों को उचित रूप-से बाँट दिए। इस व्यवस्था

से लाभ यह हुआ कि उस गाँव के प्रत्येक किसान की भूमि एक स्थान में हो गई । चक्रबंदी का यह काम अगर अन्य स्थानों में भी विचार-पूर्वक किया जाय, तो उसका फल अच्छा ही होगा ।

आजकल खेतों के बटवारे का मुख्य कारण हिंदू और मुसलमानों का दाय-विभाग कानून है । इसलिये इस कानून में ऐसा परिवर्तन हो जाना चाहिए कि किसी खेत का चार एकड़ से कम का हिस्सा किसी हकदार को मिलना नाजायज़ समझा जाय, और जब ऐसा प्रसंग आवे, तो पूरा खेत सब हकदारों में ही नीलाम कर दिया जाय । जो उसके लिये सबसे ज़्यादा रूपए देने को तैयार हो, उसी को वह खेत मिले, और दूसरे हकदारों को उनके हिस्से के अनुसार रुपया दिला दिया जाय । हम सारी ज़मीन बड़े लड़के का दिए जाने के पक्ष में नहीं हैं, ऐसा करना हिंदू और मुसलमान, दोनों के धर्म-शास्त्रों के सिद्धांतों के विरुद्ध होगा । उपर्युक्त थोड़े-से परिवर्तन से ही अभीष्ट-सिद्धि हो सकती है ।

दूसरा परिच्छेद

भारतीय जनता या श्रम

श्रम का महत्त्व—पिछले परिच्छेद में हम भूमि का वर्णन कर चुके हैं । वह बिना मेहनत के केवल थोड़े-से, सो भी कच्चे पदार्थों को पैदा कर सकती है । जंगलों में स्वयं उत्पन्न पदार्थ मेहनत के बिना मनुष्य के लिये विशेष उपयोगी नहीं होते, उसकी आवश्यकताओं की पूर्ति नहीं कर सकते । भिन्न-भिन्न उपयोगी वस्तुओं का संग्रह करके रखने में या उन्हें ऐसे रूप में लाने में कि वे मनुष्य की इच्छाओं को पूर्ण कर सकें, परिश्रम आवश्यक है ।

उत्पादक श्रम ; प्रत्यक्ष और परोक्ष—जिस श्रम से ऐसी वस्तु बनाई जाती है, जो धन की उत्पत्ति या वृद्धि में सहायक हो,

अथवा जो श्रम दूसरों की धनोत्पादक-शक्ति बढ़ाए, उसे उत्पादक श्रम कहते हैं। प्रत्यक्ष और परोक्ष, दो तरह से, श्रम उत्पादक हुआ करता है। जो परिश्रम किसी वस्तु के अंतिम रूप को तैयार करने में उसी समय लगता है, या जिससे पदार्थों में प्रत्यक्ष उपयोगिता हो जाती है, वह प्रत्यक्ष उत्पादक कहलाता है, और जो श्रम किसी वस्तु के किसी अन्य पूर्व रूप के तैयार करने में लगता है या जिससे परोक्ष उपयोगिता आती है, वह अप्रत्यक्ष उत्पादक कहा जाता है।

उदाहरणार्थ, हल एक प्रत्यक्ष उपयोगी पदार्थ है, उसे लकड़ी से तैयार करने में बढ़ई का परिश्रम प्रत्यक्ष परिश्रम है। लकड़ी काटने और उसे जंगल से लाने का परिश्रम परोक्ष रहा। परोक्ष परिश्रम का दूसरा उदाहरण अध्यापकों और लेखकों का परिश्रम है। उससे प्रत्यक्ष में कोई धन पैदा नहीं होता, परंतु उसके द्वारा अन्य मनुष्य शिक्षा पाकर धन उत्पन्न करने के योग्य बन जाते हैं।

अनुत्पादक श्रम—जिस श्रम से ऐसा पदार्थ बनाया जाय, जो अनुपयोगी हो, अथवा अपेक्षा-कृत बहुत कम समय तक उपयोगी रहे, उसे अनुत्पादक श्रम कहते हैं। उदाहरणार्थ, एक आतशबाज़ दस रुपए की पूँजी से आतशबाज़ी बनाकर बीस रुपए में बेचता है, जो क्षणिक मनोरंजन के बाद नष्ट हो जाता है। इससे आतशबाज़ के पास तो दस के बजाय बीस रुपए हो जाते हैं; परंतु देश के तीस रुपए खर्च हो चुकते हैं—दस रुपए आतशबाज़ की पूँजी के और बीस रुपए आतशबाज़ी खरीदनेवाले के। इस प्रकार हिसाब करके देखने से देश को दस रुपए का नुकसान है। इसलिये आतशबाज़ का श्रम अनुत्पादक है। इसी तरह इतर, फुलेल, झाड़ू-क्रानूस, अन्य विज्ञान-सामग्री या क्रिस्ले-कहानी आदि क्षणिक मनोरंजन करनेवाली चीज़ों का उदाहरण लिया जा सकता है। शराब आदि चीज़ें एक

स्त्रास सीमा तक उपयोगी हैं, वहीं तक इनके बनानेवालों का श्रम उत्पादक समझा जाना चाहिए।

श्रम का लक्षण—भिन्न-भिन्न प्रकार के कार्यों में तरह-तरह का परिश्रम होने पर भी यह बात अवश्य देखी जाती है कि प्रत्येक श्रम पदार्थों को या उनके भिन्न-भिन्न भागों या तत्त्वों को गति-प्रदान करता है। खेती करने में बीज भूमि में रखा जाता है, और उसे जल पहुँचाया जाता है। यह कार्य मनुष्य के श्रम के द्वारा गति देने से होता है; शेष प्राकृतिक नियमों के अनुसार स्वयं हो जाता है। इसी प्रकार लकड़ी की कोई चीज़ बनाने में पहले कुल्हाड़े को गति देकर पेड़ काटा जाता है, फिर आरे को गति देकर तख्ते चीरे जाते हैं। पश्चात् भिन्न-भिन्न प्रकार की गति देने से कोई चीज़ तैयार होती है।

‘श्रम’ में शारीरिक बल के अतिरिक्त मनुष्यों के आचार, विचार, ज्ञान, कौशल, शिक्षा, व्यवहार, धर्म, रीति, रहन-सहन आदि-संबंधी समस्त योग्यता समझ ली जाती है, जो धनोत्पादन में सहायक हों सके।

भारतीय जन-संख्या—भारतवर्ष एक विशाल, उपजाऊ और गर्म देश है। यहाँ विवाह और संतानोत्पत्ति करना धार्मिक कर्तव्य-सा है, फ्री-हज़ार जनता में लगभग ४४ बच्चे प्रति वर्ष उत्पन्न होते हैं। इतनी अधिक उत्पत्ति-संख्या बहुत कम सम्य देशों में है। यद्यपि आजीविका के साधनों की कमी, महुँगी और विविध रोगों के कारण यहाँ की वार्षिक मृत्यु-संख्या (फ्री-हज़ार ३६) भी अधिक है, तथापि जनता की वृद्धि होती जा रही है। सन् १८७१ में जन-संख्या २०.६ करोड़ थी, १८८१ में २५.४ करोड़, १८९१ में २८.७ करोड़, १९०१ में २९.४ करोड़, १९११ में ३१.२ करोड़, १९२१ में ३२ करोड़ हुई।

। मालथस-नामक अर्थ-शास्त्री का यह सिद्धांत है कि यदि कोई बाधा उपस्थित न हो, तो देश की जन-संख्या ज्यामितिक वृद्धि (Geometrical progression) अर्थात् १, २, ४, ८, १६, ३२ या १, ३, ९, २७, ८१, २४३ आदि के हिसाब से बढ़ती है, और खाय पदार्थ १, २, ३, ४, ५, ६ या १, ११, २, २१, ३, ३१ आदि अर्थात् अंक-गणित की वृद्धि (Arithmetical progression) के हिसाब से बढ़ते हैं । यदि जनता की वृद्धि नियमित रूप से न रोकी जाय, तो दरिद्रता (जो अनियमित वृद्धि का एक अवश्यंभावी परिणाम है) या ईश्वरीय कोप द्वारा उसका हास होता है । राज्यों में परस्पर युद्ध छिड़ जाता है, भ्रांति-भ्रांति के रोग फैलते हैं, और बालकों की मृत्यु-संख्या बढ़ जाती है । जिन देशों में वैज्ञानिक आविष्कारों से खाद्य पदार्थों की उत्पत्ति बहुत बढ़ाई जाती है, और रोगों के निवारण के भी उन्नत उपाय काम में लाए जाते हैं, वहाँ यह सिद्धांत पूर्णतया नहीं घटित होता, तथापि पराधीन भारत के लिये तो इस बात की बड़ी आवश्यकता है कि संतानोत्पत्ति यथेष्ट विचार-पूर्वक हो ।।

। धनोत्पत्ति के साधन की दृष्टि से वर्तमान जन-संख्या बहुत है । यदि इतने आदमी भली भाँति शिक्षित, कुशल, स्वस्थ और स्वाधीन रहकर श्रम करें, तो देश की श्री-वृद्धि का क्या ठिकाना ? परंतु भारत की आर्थिक दुर्दशा तो प्रसिद्ध ही है, इसका एक कारण यह भी है कि कुछ आदमी तो रोगी या आलसी होने से अपनी आजीविकार्थ उद्योग नहीं करते और बहुत-से आदमियों को यथोचित योग्यता या सुविधाएँ प्राप्त नहीं हैं ।।

ब्रिटिश-भारत और बर्मा में बीस वर्षों में (सन् १८६० से सन् १९१० तक) विविध रोगों के बहुत शिकार होते हुए भी भारतवासियों की संख्या सैकड़ों-पीछे ५०७ बढ़ी है, परंतु खाद्य पदार्थों

की उपज सैकड़-पीछे ३ ही बढ़ी । फिर मूल्य-वृद्धि, महँगी और विदेशों के खाद्य पदार्थों की आयात भी क्यों न बढ़े ?

पं० दयाशंकरजी दुबे ने अपनी 'भारत में कृषि-सुधार'-नामक पुस्तक में हिसाब लगाकर यह बतलाया है कि १९१६-२० में, जो कि कृषि की दृष्टि से बहुत अच्छा वर्ष था, आधा पेट भोजन पानेवालों की संख्या प्रायः चार करोड़ थी, और यह संख्या १९१३-१४ में दस करोड़ और सन् १९२०-२१ में तेरह करोड़ थी । सन् १९१८-१९ में तो यह संख्या १७ करोड़ तक पहुँच गई थी । गत दस वर्ष अर्थात् सन् १९११-१२ से सन् १९२०-२१ तक का औसत निकालने पर प्रकट होता है कि ८ करोड़ ८० लाख युवा मनुष्यों* को, या यों कहिए कि देश के दो-तिहाई से अधिक जवान स्त्री-पुरुषों को, हमेशा आधा पेट भोजन करके ही जीवन व्यतीत करना पड़ता है । अतः यह स्पष्ट है कि देश में जन-संख्या की वृद्धि बहुत अनियमित रूप से हो रही है । जन-समुदाय की अंधा-धुंध वृद्धि हो जाने से और उनके लिये यथोचित आजीविका के साधन न होने से देश में दुर्भिक्ष, महामारी और दुर्बलता का साम्राज्य बढ़ता जायगा ।

सरकार का कथन है कि जनता की जितनी वृद्धि हुई है, नहरों और रेलों द्वारा खाद्य द्रव्यों की उपज में भी उतनी ही वृद्धि हुई है । यदि यह भी मान लिया जाय, तो भी संतोष का विषय नहीं है । यदि दिखाने को हमारी आर्थिक अवस्था बीस वर्ष पहले की-सी हो, तो भी असली अवस्था में अवश्य ही अंतर आ गया है । अब मनुष्यों की आवश्यकताएँ बहुत बढ़ गई हैं, जीवन के आदर्श बदल गए हैं । बीस वर्ष पहले जितनी चीजों से काम चल जाता

* जिनकी आयु १५ वर्ष से १९ वर्ष तक की हो ।

था, अब उतनी चीज़ों से सब काम नहीं चलता। उन सब वस्तुओं का मूल्य भी बढ़ गया है। अतः जनता की वृद्धि हर प्रकार शोचनीय है।/

जाति-भेद—अंधकार-युग ने जाति-भेद का प्राचीन रूप बहुत बदल और साथ-ही-साथ बिगाड़ दिया है। पहले यहाँ जातियों की संख्या गुण-कर्मानुसार केवल चार थी। पीछे धीरे-धीरे बढ़कर वह हजारों पर पहुँच गई, और प्रत्येक जाति एक दूसरी से पृथक् हो गई। सामाजिक दृष्टि से जाति-भेद का बहुत कुछ विचार होने पर भी अब आर्थिक दृष्टि से, इसका बंधन शिथिल होता जा रहा है। वर्तमान शिक्षा, सभ्यता, धार्मिक जागृति, आजीविका-प्राप्ति की कठिनाइयों और राष्ट्रीय आंदोलन ने इस कार्य में सहायता पहुँचाई है।

गुण-दोष—आर्थिक दृष्टि से इसके प्रधान लाभ ये भालूम होते हैं—

(अ) इससे वंशानुगत कार्य-कुशलता की प्राप्ति होती है, बाप-दादे के किए हुए काम की शिक्षा और उसके रहस्य जल्दी जान लिए जाते हैं।

(आ) हर एक जातिवालों का एक संघ होता है, जिसके सदस्य परस्पर एक दूसरे की सहायता कर सकते हैं, कार्य की मजदूरी को नियमित करते हैं, अपने झगड़े आप तय कर लेते हैं, अपराधियों को दंड देते हैं, और निर्धन भाइयों की रक्षा में सहायक होते हैं। समय और सभ्यता के फेर से भिन्न-भिन्न भागों में इन बातों में अंतर आ गया है, और ये केवल आदर्श के रूप से रह गई हैं।

(इ) इससे कुछ अंश तक स्थूल श्रम-विभाग होता है। एक जाति के पुरुष एक ही कार्य करते हैं, परंतु उन्हें किसी नवीन कार्य का आरंभ करना कठिन भी हो जाता है।

जाति-भेद से होनेवाली मुख्य हानियाँ ये हैं—

(क) स्थान या पेशे के बदलने में कठिनाई होती है। कुछ जातियों को नए ढंग से अपना कार्य-संचालन करने में बाधा होती है।

(ख) कई जातियों को अछूत या नीच माने जाने से समाज में श्रम की यथेष्ट महिमा नहीं रहती।

(ग) कल-कारखाने आदि बड़े-बड़े कार्यों के संगठन के लिये जाति-भेद बाधक होता है।

(घ) चौके की छुआ-छूत के कारण बहुत अपव्यय होता है। जब भिन्न-भिन्न जाति के आदमी अपना-अपना भोजन अपने ही हाथ से पकाते हैं, तो उसकी अलग-अलग व्यवस्था करने में स्थान, ईंधन आदि की अधिक आवश्यकता होती है, तथा बुद्धिमान् आदमी को, जो बहु-मूल्य कार्य-संपादन कर सकता है, अपना बहुत-सा समय खाना पकाने में ही लगा देना पड़ता है।

संयुक्त कुटुंब-प्रणाली—भारतवर्ष के बहुत-से भागों में एक कुटुंब या परिवार के व्यक्ति इकट्ठे रहते, और मिलकर धन-उपार्जन तथा व्यय करते हैं। सब कमानेवालों की आमदनी घर के एक बड़े-बूढ़े के पास जमा होती है। वह सबकी जरूरतें पूरी करने की कोशिश करता है। इससे—

(१) अनाथों की शिक्षा तथा रक्षा में कुछ सुविधा होती है, तथा बीमारी या बुढ़ापे में कोई निराश्रय और असहाय नहीं होता।

(२) कोई आदमी अपनी मेहनत का तमाम फल अपनी संतान के लिये ही नहीं छोड़ सकता, अतः धनोपार्जन में उसे विशेष उत्साह नहीं होता।

(३) रोटी-कपड़ा, मिलने की आशा सबको बनी रहती है।

इसलिये प्रत्येक व्यक्ति में स्वावलंबन तथा साहस नहीं होता। कोई-कोई व्यक्ति मुफ्त में ही बेकार रहता हुआ अपने दिन काटा करता है।

(४) एक व्यक्ति चिरकाल तक बड़ा पूँजी-पति नहीं रहने पाता; क्योंकि उसके मरने पर उसका धन कुटुंब के सब आदमियों के हिस्से में आता है।

(५) इस प्रणाली में आधुनिक व्यक्ति-गत स्वतंत्रता के भावों का उदय नहीं होता। बहुधा पुरुष पराधीनता में कलह और दुःख का जीवन व्यतीत करते हैं, जो राष्ट्रीय दृष्टि से धनोत्पत्ति में बाधक है।

कृषि-श्रम—कृषि-प्रधान भारतीय जनता में आधे से अधिक ज़मींदार या किसान हैं। आठवाँ हिस्सा कृषि-श्रमजीवी और लगभग ३ फ़ी-सदी सामान्य श्रमजीवी हैं। हिसाब से मालूम हुआ है कि भारतवर्ष में १०० कारख़ाने और औसतन २५ श्रमजीवी रखते हैं। यह संख्या भिन्न-भिन्न प्रांतों में पृथक्-पृथक् है।

कृषि-श्रमजीवी के संतोषी, परिश्रमी और सहनशील होने में कोई संदेह नहीं। उसके पास बहुधा कुछ अपनी भूमि भी होती है। वह ज़मींदार की ज़मीन के साथ इसे भी जोतता है। इसके अतिरिक्त वह और भी काम करता रहता है। वह बैलगाड़ी रखता है, उसमें किराए पर सवारियाँ ले जाता है या माल ढोता है। औरतें खेतों में निर्राई-कटाई आदि कार्य करती हैं, ईंधन बेचती हैं; गोबर के उपले (या कंडे) थापती हैं (जो निकटवर्ती क़स्बों में बिकते हैं) कपास लोढ़ती हैं, सूत कातती हैं और दूसरे काम करती हैं, इस प्रकार कृषि-श्रमजीवी का ध्यान भिन्न-भिन्न ओर रहता है, एक ही धंधे में नहीं रहता।

भारतीय कृषि-श्रमजीवी को लोग बहुधा ग़ैवार, अयोग्य और कूढ़-मग़्न समझते हैं। यद्यपि वह नवीन कार्य-प्रणाली से अपरिचित

और पुराने संरक्षण-शील विचारवाला होता है, तथापि उसे अपने वंशानुगत कार्य का स्वाभाविक ज्ञान होता है। वह बिना सिखाए ही यह जानता है कि कौन-सी फसल कब और कैसी ज़मीन में बोनी चाहिए और किस भूमि में एक फसल के बाद कौन-सी फसल बोना लाभकारी होगा। उसके साधन प्रायः अपर्याप्त होते हैं, आर्थिक बाधाएँ उसके सुधार-कार्यों में पग-पग पर बाधक होती हैं। वैज्ञानिक प्रणाली का प्रयोग करने, बड़े-बड़े खेत रखने, अच्छी खाद देने, गहरी जोताई, पूरी आबपाशी और फसलों की यथोचित अदला-बदली करने के लिये बड़ी पूँजी चाहिए। इस पूँजी के अभाव में वह उन्नत सुधारों की उपयोगिता जानता हुआ भी उन्हें अमल में नहीं ला सकता।

भारत में धनोत्पत्ति का काम यथेष्ट-रूप से होने के लिये किसानों का उत्थान आवश्यक है। इसके वास्ते लगान की मात्रा कम होने तथा उसके वसूल करने के ढंग आदि के संबंध में प्रसंगानुसार वर्णन किया जायगा। यहाँ हम उनकी शिक्षा के विषय में ही कुछ लिखते हैं।

कृषकों की शिक्षा—भारतवर्ष में 'किसान'-शब्द अनपढ़ होने का अर्थ रखता है। जब कि यहाँ कुछ जनता में ही सात फ़ी-सदी आदमी पढ़े-लिखे हों, तो दीन-हीन कृषकों में तो शिक्षा पानेवालों का अनुपात और भी कम होना स्वाभाविक है। अब देश में जागृति होने लगी है, और राष्ट्र के मुख्य आधार कृषकों को शिक्षित करने के प्रश्न पर भी ध्यान दिया जा रहा है। यह विषय भी विचाराधीन है कि कृषकों की शिक्षा में सामान्य शिक्षा से क्या विशेषता हो।

श्री० पं० दयाशंकरजी दुबे की योजना की मुख्य-मुख्य बातें इस प्रकार हैं *—

* 'भारत में कृषि-सुधार' के आधार पर।

(१) प्रत्येक ग्रामीण पाठशाला में वही शिक्षा दी जानी चाहिए, जो भविष्य में विद्यार्थी के काम आवे । शिक्षक सुयोग्य और चरित्रवान् हो ।

(२) उसमें प्रायः छः वर्ग हों । किसानों के लड़कों को पाँचवे और छठे वर्गों में प्रयोगात्मक कृषि की शिक्षा अवश्य दी जाय, इसके लिये प्रत्येक पाठशाला से एक छोटा खेत लगा हुआ रहे । जो खेती न करना चाहते हों, उनको उन वर्गों में अन्य किसी पेशे की शिक्षा दी जाय ।

(३) उनकी पाठ्य पुस्तकों में उनके उपयोगी पाठ हों । गणित में भी उनके लिये लाभकारी नियम रहें; जैसे लगान, ब्याज, मुनाफ़ा आदि ।

(४) शिक्षा का माध्यम मातृ-भाषा ही हो और शिक्षा निरशुनक रहे ।

(५) पाठशालाओं में छुट्टियाँ इस तरह दी जायँ, जिससे लड़क बौनी और कटनी के समय अपने माता-पिता के साथ काम कर सकें ।

(६) विद्यार्थियों को साख की तथा अन्य प्रकार की समितियों का यथेष्ट ज्ञान कराना चाहिए ।

(७) विद्यार्थियों को चर्रा चलाना भी सिखाना चाहिए, जिससे बाद में खेती करते समय वे अपने अवकाश का सदुपयोग कर सकें ।

ये बातें निस्संदेह उपयोगी हैं । सरकारी कृषि-स्कूल और कॉलेज बहुत कुछ दिखावटी काम करते हैं, उनसे प्रजा का यथेष्ट हित-साधन नहीं होता ।

श्रमजीवियों के गुण-दोष—साधारणतया हमारे कारीगर अपने वंश-क्रमानुगत शिल्प के कार्य को जरूरी सीख लेते हैं ।

उन्हें सुअवसर मिलना चाहिए । जहाँ गरमी के कारण सुस्ती नहीं आ जाती, वहाँ प्रायः मज़दूर लोग परिश्रमी रहते हैं । पाश्चात्य सभ्यता का अधिक प्रचार होने से यद्यपि गत वर्षों में यहाँ शराब-खोरी बढ़ गई है (जो खेद-जनक है), तथापि पाश्चात्य देशों के मुक़ाबिले में यहाँ बहुत कम नशा होता है । वर्तमान असहयोग-आंदोलन से यह और कम होता जाता है । यहाँ के श्रमजीवी धार्मिक आचार-विचार के कारण स्वभाव से ही संतोषी पाए जाते हैं । उनका रहन-सहन साधारण और आवश्यकताएँ कम रहती हैं । बिल्कुल जाचारी की अवस्था उपस्थित होने के पूर्व वे बहुधा अपना निवास-स्थान छोड़कर दूसरी जगह जाकर मेहनत करना पसंद नहीं करते । अधिकांश लोग पुराने धंधों को ही, पुरानी ही शैली से, करने के आदी होते हैं, नए काम उन्हें नहीं रुचते ।

भारतीय श्रमजीवियों की मेहनत प्रायः घटिया दर्जे की या कम उत्पादक होती है, इसलिए बहुधा बड़े-बड़े कामों में सस्ती दिखलाई पड़ने पर भी अन्य उन्नत देशों की अपेक्षा वास्तव में महँगी पड़ती है । इसके कई कारण हैं । यथोचित ज्ञान के अतिरिक्त वे यथेष्ट पुष्टिकर भोजन भी नहीं पाते ; उनके रहन-सहन, शिक्षा, निवास-स्थान आदि सब बातों में यथेष्ट सुधार की आवश्यकता है ।

✓ औद्योगिक शिक्षा की कमी—औद्योगिक शिक्षा के संबंध में यहाँ समाज और राज्य यथोचित कर्तव्य-पालन नहीं कर रहे हैं, और शिल्प, कला-कौशल आदि की शिक्षा-संस्थाएँ इनी-गिनी हैं । जर्मनी, अमेरिका आदि देशों की तुलना में तो नहीं के बराबर ही हैं । औद्योगिक शिक्षा की कमी के कुछ मुख्य कारण ये हैं—

(क) यहाँ शिल्प का काम वैश्यों या शूद्रों के लिये परिमित

है। बहुधा उच्च जातिवालों को हाथ का काम करने में शर्म मालूम होती है।

(ख) एक पेशे का काम वंश-परंपरा से चलता है; दूसरे आदमियों को सिखाया नहीं जाता।

(ग) उत्पत्ति की रीतियों में भेद आ जाने से अब हाथ से कार्य करने की रीति उठती जा रही है।

(घ) जाति-पाँति के बंधनों तथा निर्धनता के कारण नव-युवकों को विदेशों में जाकर शिल्प-शिक्षा प्राप्त करने की सुविधा नहीं है। अन्यान्य देशों में, ब्रिटिश-साम्राज्य के अंतर्गत देशों में भी, पराधीन भारतीय बड़े निरादर से रखे जाते हैं। ये सब दोष दूर करने का प्रयत्न होना चाहिए।

औद्योगिक शिक्षा कैसी हो?—औद्योगिक शिक्षा के लिये सबसे पहली ज़रूरत यह है कि देश-भर में सब श्रेणी के बालकों को इस बात की शिक्षा दी जाय कि परिश्रम करना—हाथों से कमाना—बुरा नहीं है। प्राथमिक पाठशालाओं में फूल-पत्तियाँ लगाना सिखलाकर, चित्र-कला और नमूने बनाने (Modelling) की शिक्षा देकर परिश्रम और व्यावहारिक शिक्षा के प्रति प्रेम उत्पन्न कराया जाय। इसके साथ-साथ यह भी आवश्यक है कि देश में बड़ी-बड़ी प्रयोगशालाएँ खोली जायँ, जहाँ विद्वान् लोग दिन-रात खोज में लगे रहें। इस 'खोज' से उद्योग-बंधनों को बड़ा लाभ पहुँचेगा।

स्वतंत्र-रूप से बढ़ई, लुहार, मेमार आदि दस्तकार (Craftsman) को अपनी आँखों और हाथों से काम लेना होता है। इनकी शिक्षा के लिये हर शहर और बड़े-बड़े देहातों में दक्ष मास्टर्स-

* 'भारत की सांपत्तिक अवस्था' के आधार पर।

वाले स्कूलों की ज़रूरत है। इन शिक्षार्थियों को हाथ और आँख का इस्तेमाल और सँभाल बतलानी चाहिए, तथा नए-नए पैटनों (नमूनों) को समझना और उनके मुताबिक काम करना सिखलाना चाहिए।

बड़े-बड़े कारखानों या मिलों में काम करनेवालों के लिये अलग प्रबंध करना चाहिए। खानों के लिये उनके आस-पास ही स्कूल खोलना उचित है, वहाँ भू-तत्त्व-विद्या के साथ खान खोदने की व्यावहारिक शिक्षा दी जाय। धातुओं को गलाने और कल-पुर्जा ढालने के लिये लोहे के कारखानों से संलग्न स्कूल उपयोगी हैं। इन सब प्रकार की शिक्षाओं में सरकार कारखानों को आर्थिक सहायता दे।

औद्योगिक शिक्षा-संस्थाएँ—इस देश में औद्योगिक शिक्षा की कमी दूर करने के लिये जगह-जगह शिक्षा-संस्थाएँ खुलने की आवश्यकता है। हर्ष की बात है कि कुछ समय से देश-भरों का ध्यान इस ओर आकर्षित हुआ है, और वे तन, मन, धन से इसका उद्योग कर रहे हैं। अन्यान्य संस्थाओं में प्रेम-महाविद्यालय, वृंदावन, एक ऐसे ही महानुभाव का लगाया हुआ वृक्ष है। दानवीर राजा महेंद्रप्रतापजी ने इसे २४ मई, सन् १९०९ ई० में स्थापित किया था। तब से यह राष्ट्रीय साहित्यिक शिक्षा के साथ-साथ औद्योगिक शिक्षा का प्रचार भी निश्चुलक कर रहा है।

पाठकों को औद्योगिक शिक्षा-क्रम का उदाहरण इस संस्था की पाठ-विधि से अच्छी तरह मिल सकता है। यहाँ तीन प्रकार की श्रेणियों द्वारा शिक्षा दी जाती है—

- (१) विद्यालय-श्रेणियों द्वारा साहित्यिक शिक्षा के साथ दस्तकारी।
- (२) शिल्प-श्रेणियों द्वारा शिल्प के साथ साहित्यिक शिक्षा।
- (३) वाणिज्य-शिक्षा (Commerce)।

पहली रीति से शिक्षा देने के लिये बाल और प्रारंभिक श्रेणी के अतिरिक्त सात श्रेणियाँ हैं । इनमें हिंदी और अंगरेज़ी, गणित, विज्ञान, भूगोल, आलेख्य, अर्थ-शास्त्र, नागरिक धर्म (Civics) और इतिहास की शिक्षा दी जाती है । बढ़ई का काम, वस्त्र-कला और चीनी के खिलौने आदि बनाना, इन तीनों में से एक काम प्रत्येक विद्यार्थी को लेना पड़ता है । बाल और प्रारंभिक श्रेणियों को छोड़कर उपर्युक्त सब श्रेणियों की पढाई एक-एक वर्ष की है । सातवीं श्रेणी मैट्रिक्युलेशन के बराबर है, परंतु औद्योगिक विषय की यहाँ विशेषता है ।

दूसरी रीति की शिल्प-श्रेणियाँ निम्न-लिखित हैं—(१) मिके-निकल इंजिनियरिंग, (२) बढ़ई का काम, (३) दरी और गलीचा बुनना, (४) कपड़ा बुनना, (५) चीनी के खिलौने तथा बर्तन बनाना, (६) लोहे का ढालना, खराद और फ़िटिंग । इन श्रेणियों में इन विषयों के अतिरिक्त आवश्यकतानुसार हिंदी और गणित की भी शिक्षा दी जाती है । कुछ छात्र-वृत्तियों की भी व्यवस्था है ।

तीसरी प्रकार की श्रेणियों में शार्ट-हैंड (संक्षेप-लेखन), टाइप-राइटिंग (Type-writing) और बुक-कीपिंग (Book-keeping) के साथ-साथ अर्थ-शास्त्र और नागरिक धर्म (Civics) की शिक्षा दी जाती है ।

इस प्रकार विद्यालय का उद्देश्य यह है कि पढ़े-लिखे आदमी श्रम से घृणा न करें, बरन् उसकी यथेष्ट महिमा जाने । साथ ही कारीगर भी निरे निरक्षर न रहें । निदान भावी नागरिकों की ज्ञानेन्द्रियों और कर्सेन्द्रियों का अथवा विशेषतया दिमाग और हाथों का समुचित सहयोग हो । यहाँ से सन् १९२२ तक २४० नवयुवक निकले हैं । ऐसी निश्शुल्क औद्योगिक संस्थाओं की देश में बड़ी ज़रूरत है ।

भारतवर्ष में श्रम-विभाग—ज्यों-ज्यों सभ्यता की वृद्धि होती है, मनुष्य ज़ोरों के साथ अपने यत्नों का फल मिलाकर काम करता है। फिर धीरे-धीरे कुछ आदमी एक खास काम या उसके भी किसी खास भाग को करने लगते हैं। भारतवर्ष में सीधे-सादे श्रम-विभाग की प्रथा बहुत समय से है। स्त्रियों का घर का काम करना, पुरुषों का बाहर आजीविका कमाना श्रम-विभाग ही है। शूद्रों से सेवा, वैश्यों से कृषि-व्यापार, क्षत्रियों से समाज-रक्षा, ब्राह्मणों से मानसिक कार्य लेने की व्यवस्था श्रम-विभाग का एक स्थूल स्वरूप है। आधुनिक कल-कारखानों में इसके बहुत सूक्ष्म भेद कर दिए गए हैं। उदाहरणवत् कपास के कारखाने में, कपास को ओटकर बिनौले अलग करने, रुई धुनने, सूत कातने और कपड़े बुनने के लिये कम-से-कम अस्सी प्रकार के भिन्न-भिन्न काम करनेवाले श्रमी होते हैं। प्रत्येक श्रमी का काम अपूर्ण होता और सबकी सहायता से पदार्थ तैयार होता है।

श्रम-विभाग से लाभ—(१) बहुधा एक पूर्ण कार्य को सीखना बहुत कठिन होता है। उसके एक अंश को थोड़े समय में सीखकर मनुष्य उसका विशेषज्ञ बन सकता है। (२) एक कार्य के किसी खास अंश की ओर निरंतर ध्यान देते रहने से उस संबंध में नए-नए आविष्कार होने संभव हैं। (३) यदि भिन्न-भिन्न कार्य करने हों, तो उनके लिये भिन्न-भिन्न औज़ारों की ज़रूरत होती है, उन्हें उठाने और रखने में बड़ा समय लगता है; साथ ही संभव है, भिन्न-भिन्न कार्य पृथक्-पृथक् स्थानों में होनेवाले हों। इस दशा में एक स्थान से दूसरे स्थान में जाने में भी बहुत समय खर्च होगा। श्रम-विभाग से इस समय की बड़ी बचत हो जाती है। (४) कार्य को श्रमियों में उनके शारीरिक और मानसिक बल के अनुसार बाँटा जा सकता है। यदि श्रम-विभाग न हो, तो बहुधा एक कुशल

श्रमजीवी को साधारण योग्यता चाहनेवाले कार्य, एवं अकुशल श्रमी को बहुत योग्यतावाला कार्य करना पड़ता है। इससे कुशल श्रमी की पूरी योग्यता से लाभ नहीं उठाया जाता और अकुशल श्रमी द्वारा कार्य बिगड़ जाता है। (५) श्रम-विभाग से कठिन परिश्रमवाले कार्यों में मशीनों से यथेष्ट लाभ उठाया जा सकता है। श्रम-विभाग के बिना आधुनिक बड़े-बड़े कार्य हो ही नहीं सकते। इससे धनोत्पाति आश्चर्य-जनक तथा बड़े परिमाण में ही होती है।

श्रम-विभाग से हानियाँ—(क) एक ही काम करने से श्रमियों में रोगोन्नति तथा अल्पायु होने की संभावना बहुत होती है; परंतु यदि ध्यान दिया जाय, तो बड़े-बड़े कारखानेवाले इसका बहुत-कुछ उपाय कर सकते हैं। (ख) श्रम-विभाग की वृद्धि के साथ जीवन में समता तथा नीरसता (Monotony) बढ़ती जाती है। अनेक आदमियों की आयु केवल सुई-जैसी मामूली चीज़ बनाने के कार्य के भी केवल पच्चीसवें या तीसवें भाग में व्यतीत हो जाती है। मनुष्य केवल मशीन बन जाता है, और यदि उसका यह ख़ास काम छूट जाय, तो बेकारी का प्रश्न उपस्थित हो सकता है। इसके विरुद्ध यह कहा जा सकता है कि समता या नीरसता इतनी नहीं है, जितनी ख़याल की जाती है। एक कार्य के भिन्न-भिन्न अंगों का भेद इतना थोड़ा है कि वह जल्दी सीखा जा सकता है। आजकल जो बेकारी की पुकार सुनी जाती है, वह इसलिये नहीं कि श्रमी काम नहीं कर सकते, बल्कि इसलिये कि काम थोड़ा है और श्रमी अधिक हैं। (ग) नगरों की आबादी बढ़ जाती है, और मनुष्यों का स्वास्थ्य दिनों-दिन ख़राब होता जाता है। बहुधा एक पेशा दूसरे पेशे पर निर्भर होने से उसकी सफलता दूसरे पर निर्भर हो जाती है। प्रयत्न करने से इन दोषों का प्रभाव कम किया जा सकता है।

श्रम-विभाग का परिणाम—श्रम-विभाग से लाभ और हानियों पर विचार करने से यह प्रतीत होता है कि इस पद्धति में श्रमियों के कष्ट दूर करने, उनका समय बचाने और अधिक उत्पत्ति कराने की बड़ी क्षमता है। श्रम-विभाग में जिन थोड़ी-सी हानियों की आशंका है, वे दूर की जा सकती हैं। अतएव चाहे तो यह था कि श्रम-विभाग से अत्यंत काम करनेवाले देशों में श्रमजीवी जन-समुदाय का जीवन बहुत-कुछ सुखमय होता। परंतु वास्तव में यह बात नहीं है। प्रायः पाश्चात्य देशों में उनका जीवन बड़ा कष्टमय हो रहा है; पूँजी और मज़दूरी के भगड़ों के कारण त्राहि-त्राहि का करुण स्वर सुनाई देता रहता है। इसका कारण पूँजीवालों का घृणित स्वार्थ है। उच्च भावनाओं के समुचित विकास हुए बिना अधिक उत्पत्ति के साधनों से देश का समुचित कल्याण नहीं होता।

श्रम-संयोग—श्रम-विभाग की भाँति श्रम-संयोग से भी श्रम की उत्पादक-शक्ति बढ़ जाती है। मिलकर अनेक आदमियों के श्रम करने को श्रम-संयोग कहते हैं।

श्रम-संयोग दो प्रकार का होता है। एक शुद्ध, दूसरा मिश्रित। एक ही समय और एक ही स्थान पर जब बहुत-से आदमी मिलकर किसी एक ही प्रकार के काम को करते हैं, तब उनका श्रम शुद्ध श्रम-संयोग कहलाता है, जैसे नाव खेना, लकड़ी के बड़े-बड़े लट्टे या भारी-भारी पत्थर आदि उठाना, किसी पेड़ को काटकर गिराना आदि।

जब किसी काम के लिये भिन्न-भिन्न समय और भिन्न-भिन्न स्थानों में बहुत-से आदमियों को तरह-तरह का कार्य करना होता है, तब उनके श्रम को मिश्रित श्रम-संयोग कहते हैं। उदाहरणार्थ, अज्ञवार के काम में संपादक, टाइप जोड़नेवाले कंपोज़ीटर, प्रूफ़ ठीक करनेवाले, स्याही देनेवाले, छापनेवाले आदि कई आदमी अपना-अपना भिन्न-भिन्न प्रकार का कार्य करते हैं, तब वह काम पूरा होता है।

मिश्रित श्रम-संयोग और श्रम-विभाग का भेद ध्यान में रख लेना चाहिए। मिश्रित श्रम-संयोग जुदा-जुदा पेशे या व्यवसायों के श्रमों को एक करता है, और श्रम-विभाग एक ही पेशे या व्यवसाय के श्रमों के अलग-अलग विभाग करता है।

श्रमजीवियों की कमी पर विचार—बहुधा पूँजी-पतियों को श्रमजीवियों की कमी की शिकायत होती है। भारतवर्ष में प्लेग, इंप्लू-पंज़ा, मलेरिया, चेचक और हैज़ा आदि बीमारियाँ बहुत घातक कार्य करती हैं, प्रति वर्ष लाखों आदमी इनकी भेंट हो जाते हैं। इनमें बहुत-से श्रमजीवी होते हैं। परंतु इस बात से ही कि यहाँ अब मज़दूर पहली तनज़्वाहों पर नहीं मिलते, यह नहीं समझा जाना चाहिए कि उनकी कमी है। इस समय विविध ब्रिटिश उपनिवेशों में दस लाख से अधिक भारतीय श्रमजीवी काम कर रहे हैं, और प्रति वर्ष हजारों कुली, बहुधा झूठे प्रलोभनों में फँसकर, ठेके पर या स्वतंत्र रूप से वहाँ जाते हैं। यदि यहाँ उन्हें वर्तमान मङ्गी के अनुसार मज़दूरी मिले, तो यहाँ उनकी कुछ कमी प्रतीत न हो।

अछूत, जरायम-पेशा और फ़क़ीर—देश की जन-संख्या बहुत काफ़ी होते हुए भी यहाँ श्रमजीवी अपेक्षाकृत कम मिलते हैं। लगभग २॥ करोड़ आदमी अछूत माने जाते हैं। यदि इनके प्रति मनुष्यत्व के विचारों से आनु-भाव रक्खा जाय, तो इनमें से बहुत-से आदमी अच्छे-अच्छे कामों में सहायक हो सकते हैं। आज उनकी दशा अच्छी नहीं, वे अशिक्षित और गंदे हैं, परंतु उनमें से कितनों ही ने ईसाई बनकर बड़ा सुधार कर लिया है। इससे यह स्पष्ट है कि उद्योग करने पर इनसे धनोत्पत्ति का अच्छा काम लिया जा सकता है।

भारतवर्ष की जरायम-पेशा जातियों के उद्धार की भी बड़ी आवश्यकता है। बीजापुर और शोलापुर के अनुभव से सिद्ध हो

व्याज पर देना उसका बहुत अच्छा उपयोग नहीं है। इससे हमारे साहस की कमी या जोखिम का डर मालूम होता है।

— धनोत्पत्ति में पूँजी का स्थान—एक किसान भूमि में केवल अपने श्रम से ही धन की उत्पत्ति नहीं कर सकता। भूमि और श्रम के अतिरिक्त उसे हल, बैल और बीज आदि की आवश्यकता है। ये चीज़ें उसकी पूँजी हैं। इसी प्रकार अन्य उदाहरण लिए जा सकते हैं। निदान, धन की उत्पत्ति में पूँजी एक आवश्यक साधन है।

पूँजी के द्वारा श्रम की बहुत बचत होती है। उदाहरणार्थ किसी स्थान से कुछ सामान ढोकर लाना है। विना मूल-धन के उसे थोड़ा-थोड़ा करके कई बार में उठाना पड़ेगा। यदि कोई टोकरा हो, तो उससे बार-बार जाने का परिश्रम बचाकर दो-चार बार में ही सब उठाया जा सकता है। यदि और अधिक मूल-धन हो, तो गाड़ी से एक ही बार में सब सामान ला सकते हैं। यह गाड़ी बाद में भी बहुत समय तक सामान ढोने का काम देगी।

चल और अचल पूँजी—स्वर्च के हिसाब से पूँजी दो प्रकार की होती है—चल (Circulating) और अचल (Fixed)। जो पूँजी बहुत दिनों तक काम नहीं देती, एक ही बार के उपयोग में स्वर्च हो जाती है, उसे चल, अस्थायी या अस्थिर पूँजी कहते हैं; जैसे मज़दूरों को दिया जानेवाला वेतन, भट्टी में काम आने-वाला कोयला, खेती का बीज आदि। जो पूँजी बहुत समय तक काम देती रहती है। एक ही बार के उपयोग में व्यय नहीं हो जाती, वह अचल, स्थायी या स्थिर पूँजी कहलाती है। इसमें शिल्प-शाला, यंत्र, आज़ार, रेल, जहाज़, खेती में काम करनेवाले बैल या घोड़े आदि गिनती है।

चल पूँजी का बदला जल्दी और एकसाथ ही मिल जाता है। अचल पूँजी का बदला देर में और धीरे-धीरे मिलता है; जब

तक उसका उपयोग होता है, उसकी लागत तथा उससे होनेवाला लाभ वसूल होता रहता है। अचल पूँजी लगानेवाले को उसका प्रतिफल पाने के लिये बहुत समय तक प्रतीक्षा करनी पड़ती है। इससे उसे प्रायः लाभ भी अपेक्षाकृत अधिक होता है।

आजकल औद्योगिक संसार में अचल पूँजी लगाने या चल पूँजी को अचल करने की प्रवृत्ति बढ़ती जा रही है। एक काम पहले-पहल मज़दूरों से होता है। कुछ समय में उसके करने के लिये किसी मशीन का आविष्कार हो जाता है। तब मज़दूरों को दी जानेवाली चल पूँजी मशीन में लगा दी जाती है। इससे मज़दूरों की आवश्यकता कम रह जाती है; उन्हें वेतन कम मिलने लगता है। कुछ समय बाद मशीनों द्वारा अधिक माल तैयार होने पर यदि देश समृद्धि-शाली हो जाता है, तो मज़दूरों की दशा में कुछ सुधार होने लगता है।

मज़दूरों की दशा पर जिन-जिन बातों का प्रभाव पड़ता है, उनका वर्णन प्रसंगानुसार आगे किया जायगा।

किसानों की पूँजी *—हमारे देश के किसानों की नक़द पूँजी नहीं के बराबर है। ऋण के वास्ते इन्हें कड़ा सूद देना पड़ता है। जहाँ विलायत के किसान फ़्री-सैकड़े चार रुपए सूद के हिसाब से कर्ज़ ले सकते हैं, वहाँ भारतवर्ष के किसान प्रायः आध आना फ़्री-रुपया फ़्री-माह (३७॥ ६० सैकड़े) के हिसाब से रुपए उधार लेकर भी अपने को धन्य समझते हैं। तिस पर भी देहातों में काफ़ी रुपया नहीं मिलता; क्योंकि देहातों के महाजन बनिए भी तो ग़रीब हैं। सहकारी बैंकों से, जिनका वर्णन अन्यत्र किया गया है, ग़रीब किसानों को कुछ लाभ हुआ है। अतएव उनके और

* भारत की सांपत्तिक अवस्था के आधार पर।

अधिक विस्तार और प्रचार की आवश्यकता है। किसानों की अन्य पूँजी हल, फाल, खुरपी, कुदाली, पानी खींचने का चरसा आदि होती है। यह पूँजी ज़रूरत के अनुसार घटती-बढ़ती है। एक साधारण किसान के इस सामान के मूल्य का अनुमान ५-६ रुपए के लगभग हो सकता है। कभी-कभी किसानों के पास बैल-गाड़ी भी रहती है। फुरसत के दिनों में वह हल के बैलों को इसी गाड़ी में जोतकर बोझ लादने का काम करता है।

बैल या भैंसे आदि पशुओं का वर्णन आगे किया जायगा। बीज, जो किसान खेतों में बोता है, और खाद, जो खेतों में डालता है, इनको शामिल कर लेने से किसानों की पूँजी का पूरा टोटल हो जायगा। बहुधा किसानों के पास खाने से कुछ बच ही नहीं सकता। उन्हें डेवड़े या सवाए के क्रार पर महाजनों से बीज उधार लेना पड़ता है। ऐसे किसान बहुत कम मिलेंगे, जिनकी सब पूँजी अपनी है, और जो काम-चलाऊ पूँजी के अलावा भावी आवश्यकता के लिये कुछ जमा भी रख सकें।

पशु-पालन—अन्य उपयोगी पदार्थों की तरह पशु भी देश की बड़ी संपत्ति हैं। कृषि-प्रधान भारत के लिये तो इनका महत्त्व और भी अधिक है। बैल और भैंसे से ही यहाँ खेती होती है। इसके अतिरिक्त ये बोझ ढोते और सवारी ले जाते हैं। परंतु अन्य देशों की अपेक्षा भारतवर्ष पशु-धन में बहुत दरिद्र है। सन् १९१७ ई० में प्रति दस मनुष्यों के पीछे ईंग्लैंड में दस पशु थे, आस्ट्रेलिया में १७, अमेरिका में २४, फ्रांस में १३ और भारतवर्ष में केवल ७। खेद की बात है कि यहाँ बहुत-से किसान ऐसे भी हैं, जिनके पास बैल या भैंसों की एक भी जोड़ी अपनी नहीं है।

यहाँ पशुओं को प्रायः अस्वच्छ पानी तथा घटिया दर्जे का और कम चारा देकर उनकी आयु कम कर दी जाती है, उनके

श्रम तथा रोग की ओर यथेष्ट ध्यान नहीं दिया जाता, उनके रहने की जगह अच्छी नहीं होती और उनकी नस्ल उन्नत करने का उपाय भी बहुत कम किया जाता है।

पशुओं की उन्नति के लिये दो सरकारी विभाग हैं। फ़ौजवाले उन पशुओं के पालने तथा नस्ल सुधारने का काम करते हैं, जो फ़ौजी रिसाले में लिए जाते हैं। सिविल-विभाग साधारणतः बैल, भैंस, भेड़, घोड़ा, खच्चर आदि पशुओं की उन्नति और चिकित्सा का प्रबंध करता है। कलकत्ता, बंबई, मदरास, लाहौर, रंगून में ऐसे डॉक्टरों और कर्मचारियों को शिक्षा दी जाती है। नैनीताल और बरेली में सरकारी प्रयोग-शालाएँ हैं, जहाँ पशुओं के रोग और उनकी चिकित्सा का अनुसंधान होता है। ज़िला-बोर्डों की तरफ़ से सब-डिवीज़नों में पशु-चिकित्सक रखे जा रहे हैं।

पशु-पालन से चारे का घनिष्ठ संबंध है। परंतु अब बहुत-से घनी बस्तीवाले स्थानों में पशुओं के चरागाह तक जोत डाले जाते हैं, और पशुओं को भर-पेट चारा नहीं मिल सकता। यद्यपि प्रत्येक हिंदू-गृहस्थ के लिये एक गाय रखना आवश्यक कर्तव्य है, परंतु वर्तमान अवस्था में यह कार्य बहुत ही कठिन हो गया है। बहुत-से आदमी चारे के अभाव में अपने गाय-बछड़ों को क़साई के हाथ नहीं बेचते, तो उसे किसी गोशाला या पिंजरा-पोल में छोड़कर उससे निश्चित हो जाते हैं। वास्तव में पशु-पालन के लिये चरागाहों की बड़ी आवश्यकता है। जंगलों में बहुत-सी घास बरबाद हो जाती है। उसे सरकारी फ़ार्मों की तरह संचय करने का प्रबंध होना चाहिए, तथा अन्य चारों को अधिकाधिक मात्रा में पैदा करने और उन्हें बचाकर रखने की चाल चलानी चाहिए।

गो-वंश का भयंकर ह्रास—भारतवर्ष में गाय बहुत आदरणीय है। कृषि अधिकतर गो-संतान (बैलों) पर ही निर्भर है। इसके

अतिरिक्त हिंदुओं के लिये घी-दूध से बढ़कर कोई पुष्टिकर पदार्थ नहीं। बच्चों, रोगियों और बूढ़ों के लिये तो गाय का दूध एक न्यामत है। प्राचीन काल में यहाँ दूध-दही की ऐसी बहुतायत थी कि अनेक स्थानों में इन चीज़ों को बेचना अनुचित कर्म समझा जाता था। मुसलमानों के समय में भी इन पदार्थों की विशेष कमी न हुई। अलाउद्दीन के शासन-काल में दूध की रूपया छः मन और घी २४ सेर बताया जाता है। अँगरेज़ों के यहाँ आने के बाद क्रमशः इन पदार्थों का दुःखदायी अभाव होने लग गया। देश का मक्खन निकलता जा रहा है ; यहाँ अब छाछ भी काफ़ी नहीं होती।

भारतवर्ष में ग़ुज़्रों की कमी के मुख्य कारण ये हैं—(१) चमड़े के व्यापार के लिये लाखों गायें प्रति वर्ष मारी जाती हैं। यहाँ से बहुत-सी खालें विदेशों को भेजी जाती हैं, शेष यहाँ काम में लाई जाती हैं। (२) क़ौजी गोरे गो-मांस खाते हैं। इनके वास्ते मि० जस्सावाला के हिसाब से डेढ़ लाख पशु प्रति वर्ष मारे जाते हैं। (३) मुसलमान गाय की कुर्बानी करते हैं। इनकी संख्या गोरों के लिये मारी जानेवाली ग़ुज़्रों की संख्या से बहुत कम है, और राष्ट्रीय जागृति होने से इसमें और भी कमी होती जाती है। (४) बहुत-सी अच्छी-अच्छी ग़ुज़्रें विदेशों को ले जाई जाती हैं।

कहना नहीं होगा, ग़ुज़्रों की कमी के इन कारणों को दूर करने की अत्यंत आवश्यकता है। सरकार इस ओर कुछ ध्यान देती मालूम नहीं होती। यह भी जनता के असंतोष का एक अच्छा कारण है।

भारतवर्ष में पूँजी की दशा—यहाँ जन-साधारण के पास पूँजी बहुत कम है। अधिकांश आदमी 'जो आया, सो खाया' का हिसाब रखते हैं। जैसे-तैसे निर्वाह करना भी जिनके लिये बड़ा कठिन है, उनके पास जमा करने के लिये कुछ विशेष द्रव्य हो ही कैसे सकता है ?

बहुत-से आदमी यदि चाहें, तो अपनी आय में सं धीरे-धीरे थोड़ी-थोड़ी बचत करके उसे अधिक धनोत्पादन के कार्य में लगा सकते हैं। परंतु जिनके पास बचत थोड़ी-थोड़ी हो सकती है, उनमें से बहुत-से बचाते ही नहीं। कितने ही आदमी हानि की आशंका और साहस की कमी के कारण अपनी थोड़ी बचत से कुछ काम नहीं लेते, उसे घर पर ही नक़दी, धातु या आभूषण के रूप में रख छोड़ते हैं। यदि ये लोग अपनी पूँजी से अलग-अलग काम करें, तो इन्हें विशेष लाभ भी न हो। हाँ, यदि बहुत-से आदमी अपनी थोड़ी-थोड़ी पूँजी एकत्रित करके कोई कार्य करें, तो उस पूँजी की धनोत्पादक-शक्ति बढ़ सकती है।

हमारे कितने ही राजा-महाराजों तथा ज़मींदारों के पास कुछ धन है। यदि वे इसे व्यावसायिक कार्यों में लगावें, तो देश का बड़ा हित हो; परंतु इनमें बहुतों को अपनी शौक्तीनी तथा विलास-प्रियता से ही छुटकारा नहीं। इन सब कारणों से यहाँ पूँजी बहुत कम है।

इधर कुछ वर्षों से व्यवसायों में भारतीय पूँजी की मात्रा क्रमशः बढ़ती जा रही है। मिश्रित पूँजीवाली जो कंपनियाँ स्थापित हो रही हैं, उनकी पूँजी सब यहीं से एकत्रित होती है। अब लोग बैंकों में रुपया जमा कराने में अधिक उत्साहित पाए जाते हैं। बहुत-से छोटे-छोटे काम जो योरपियनों ने आरंभ किए थे, अब हिंदुस्थानियों के हाथ में हैं, जैसे जूनि, प्रेस, सोडा-वाटर या तेल की फैक्टरियाँ आदि। सफलता से काम करनेवालों को पूँजी बढ़ाने में कठिनाई नहीं होती।

रेल, तार, डाक आदि का काम सरकार ने विदेशी पूँजी से किया है। मिलें, खनिज पदार्थों के निकालने के काम, जहाज़ आदि बनाने के कारख़ाने अधिकांश योरपियनों के हाथ में हैं। चाय तथा क़हवे की कारत एवं कोयले, आटे, बर्त, शक्कर तथा लोहे-

पीतल के सामान के कारखानों में हिंदुस्थानी और विन्नायती पूँजी भिन्न-भिन्न मात्रा में लगी हुई है।

विदेशी पूँजी का प्रयोग—साधारणतया विदेशी पूँजी से भी धनोत्पादन करना लाभकारी होता है। परंतु यहाँ भारतवर्ष में विदेशी पूँजी का प्रयोग हमारे इच्छानुसार नहीं किया जाता। उसके साथ उसे लगानेवाले विदेशी व्यवसायी भी आ जाते हैं। प्रथम तो हमें प्रायः सूद ही बहुत अधिक देना पड़ता है, फिर इन विदेशी व्यवसायियों का तो कुछ ठिकाना ही नहीं। वे बहुधा हमारी कारीगरी को नष्ट करके अपना मनमाना व्यापार करते हैं; जिससे वे बेदखलाम उठते हैं। कहने को तो यह हो जाता है कि भारतवर्ष में विदेशी पूँजी के सहारे अमुक कारखाना नया खुल गया; परंतु हम नहीं कह सकते कि उस कारखाने को कहाँ तक 'भारतीय' कहना सत्य हो सकता है, जिसमें भारतीयों को कृषियों की मजदूरी के अतिरिक्त कुछ विशेष प्राप्ति नहीं होती। तात्पर्य यह कि विदेशों से जो पूँजी आवे, उसका उपयोग यहाँवालों के हाथ से होना चाहिए; तभी भारत को कुछ लाभ हो सकता है। सरकार को ऋण कम सूद पर मिल सकता है। उसे चाहिए कि अपने नाम और ज़िम्मेदारी से रुपया उधार लेकर भारतीय व्यवसायों की सहायता करे। साथ ही, देश में जो धन हो, उसका भी यथेष्ट उपयोग किए जाने की ज़रूरत है।

कमीशन का मत—हाल में आर्थिक कमीशन ने, अपनी रिपोर्ट में, विदेशी पूँजी के संबंध में भी अपना विचार प्रकाशित किया है। कमीशन की रिपोर्ट में कहा गया है कि विदेशी पूँजी के यहाँ आने में कोई रुकावट न होनी चाहिए। विदेशी पूँजी से खोले जानेवाले कारखानों की, खुले या छिपे तौर से, सरकार सहायता न करे। परंतु यदि ये कारखानेवाले हिंदुस्थानी विद्यार्थियों को शिक्षा देने का वादा करें और अपने डाइरेक्टरों और हिस्सेदारों में हिंदुस्थानियों को

भी शामिल करें, तो इनके लिये कुछ सुविधाएँ की जा सकती हैं।

संकट की आशंका*—आर्थिक कमीशन ने, संकोच से ही क्यों न हो, बाहर से आनेवाले माल पर हिंदुस्थानी कारखानों की तरफ़ी के लिये, संरक्षण-कर बैठाने की आवश्यकता स्वीकार की है (इसका विशेष उल्लेख व्यापार-नीति के प्रसंग में किया जायगा)। यह कर कितना और कैसे बैठाया जायगा, यह अभी विचाराधीन ही है। परंतु व्यापारिक उन्नति की चाल में रहनेवाले विदेशी पूँजी-पति अभी से सावधान हो गए हैं। अमेरिका के करोड़-पति वहाँ की भारी मज़दूरी और मज़दूरों की मुँहज़ोरी से तंग आकर हिंदुस्थान में कारख़ाने खोलने की तैयारी कर रहे हैं। वहाँ की स्थापित और वहीं की रजिस्टर्ड 'इंटरनैशनल ट्रांसपोर्टेशन ऐंड डेवलपमेंट (International Transportation and Development) कंपनी' ने भारतवर्ष में अपने दो कारख़ाने खोलने का निश्चय किया है—एक लकड़ी तथा लोहे की चीज़ें बनाने का और दूसरा दवा तैयार करने का। इस कंपनी की इच्छा मोटर बनाने की भी है, इसका यह कारख़ाना इतना बड़ा होगा कि उसमें एक दिन में तीन हज़ार मोटरें तैयार हो सकेंगी।

इसके यहाँ के कारख़ानों में जो माल तैयार होगा, केवल वही हिंदुस्थान में नहीं बिकेगा, बल्कि यह कंपनी अमेरिका में तैयार होनेवाली तरह-तरह की चीज़ों को बेचने के लिये यहाँ एजेंसी भी खोलेगी। इस समय जो विदेशी माल सौ रुपए में मिलता है, उसे यह, अमेरिकन सरकार की सहायता और प्रोत्साहन के कारण, पचास रुपए में ही बेचेगी; उस पर भी इसे विश्वास है कि १००-२०० सैकड़ा नफ़ा होगा। फिर यहाँ के कारख़ाने इससे कैसे टकर

* 'हिंदी-केसरी' के आधार पर।

ले सकेंगे, और अपना अस्तित्व किस प्रकार कायम रखेंगे ? इसका विचार भारत-सरकार और जनता को करना चाहिए ।

आर्थिक कमीशन की रिपोर्ट में प्रकाशित उपर्युक्त सुविधा से लाभ उठाने के लिये यह कंपनी अपने प्रास्पेक्टस में लिखती है कि हिंदु-स्थानी विद्यार्थियों को शिक्षा देने का प्रबंध हम अपने कारखानों में करेंगे। यह स्पष्ट है कि हिंदुस्थान के कच्चे माल और सस्ती मज़दूरी से लाभ उठाने की इच्छा रखनेवाली यह कंपनी यहाँ के विद्यार्थियों को यथेष्ट शिक्षा नहीं देगी, अपना मतलब गाँठने के लिये कुछ दिखावटी कार्य भले ही कर दे। भारत-सरकार, देशी राज्यों और धनी व्यापारियों को उचित है कि स्वयं यहाँ के विद्यार्थियों को औद्योगिक शिक्षा देने की समुचित व्यवस्था करें।

विदेशी पूँजी से परतंत्रता—उपर्युक्त उदाहरण से स्पष्ट होता है कि विदेशी पूँजी-पतियों से यहाँ के व्यापार के चौपट होने की आशंका है। इसके अतिरिक्त वर्तमान अवस्था में विदेशी पूँजी से देश का राजनीतिक पराधीनता भी बढ़ जाती है। अमेरिका के भूत-पूर्व राष्ट्रपति विलसन ने कहा है कि “जितनी ही विदेशी पूँजी देश में आकर लगती और रहती है, उतना ही विदेशियों का प्रभाव बढ़ता रहता है। इसलिये पूँजी की चालें विजय की चालें हैं।”

भारत-सरकार पर ग़ोरे व्यापारियों का प्रभाव प्रसिद्ध है, उनके सामने प्रायः भारतवासियों के हिताहित का विचार नहीं होने पाता। जब कभी कोई राजनीतिक सुधार होने की बात उठती है, तो विदेशी पूँजीवाले हमारे भविष्य का निर्णय करने का अधिकार माँगते हैं। यदि अब अमेरिका या और कोई देश यहाँ उद्योग-धंधों में पूँजी लगावेगा, तो वह ऐसे अधिकार से कब वंचित रहना चाहेगा ! उसके पूँजी-पति भी भारतवर्ष को पराधीन बनाए रखने में अंगरेज़ व्यापारियों से सहयोग करेंगे।

भारतवर्ष की राष्ट्रीय संपत्ति—वैयक्तिक और राष्ट्रीय संपत्ति की सूची बनाने में बहुधा लेखकों में बड़ा मत-भेद होता है, तथापि यह स्पष्ट है कि बहुत-सी चीजें वैयक्तिक संपत्ति न होने पर भी राष्ट्रीय संपत्ति में अवश्य सम्मिलित हो जाती हैं; जैसे सड़कें, पुल, नहरें, नदी-नाले, विविध सार्वजनिक मकान, शिक्षा-भवन, अजायब-घर, डाक, तार, रेल, बंदरगाह आदि ।

भारतवर्ष की राष्ट्रीय संपत्ति में यहाँ की जनता की संपत्ति के अतिरिक्त भारत-सरकार, प्रांतिक सरकार, स्थानीय स्वराज्य-संस्थाओं, म्युनिसिपल और लोकल बोर्डों, देहातों की पंचायतों और मंदिर, मसजिद, धर्मशाला आदि संस्थाओं की विविध संपत्ति सम्मिलित होनी चाहिए । इन सबके जोड़ में से वह रकम घटा देनी चाहिए, जो भारतवर्ष में अन्य देशों की लगी हुई है, अर्थात् जो दूसरों को देनी है । इससे स्पष्ट है कि देश की कुल संपत्ति का हिसाब लगाना बहुत कठिन एवं विवाद-ग्रस्त है । सर राबर्ट गिफ़िन ने १९०३ में कहा था कि कुल भारतीय धन (नहर, नदी, जंगल आदि सहित) का औसत मूल्य प्रति मनुष्य १० पौंड अर्थात् १५० रुपए है । एक दूसरे लेखक के हिसाब से सन् १९०० ई० में अमेरिका की संपत्ति का अनुमान फ्री आदमी लगभग साढ़े तीन हज़ार रुपए था । अब दोनों ही देशों की संपत्ति बढ़ी होगी, परंतु अमेरिका की तुलना में भारत की संपत्ति की वृद्धि निस्संदेह बहुत ही कम हुई होगी । इस प्रकार जब कि पड़ले ही अमेरिका की संपत्ति फ्री आदमी के हिसाब से भारत से तेईस गुनी के लगभग थी, तब अब न-मालूम कितने गुना हो गई होगी !

कुछ अर्थ-शास्त्रियों के मत से तो राष्ट्रीय साहित्य, वैज्ञानिक आविष्कार आदि के अतिरिक्त देश के निवासी भी राष्ट्रीय संपत्ति के हिसाब में सम्मिलित किए जाने चाहिए; क्योंकि ये भी अपने देश के धन को बढ़ाते हैं ।

भारत का संचित सोना-चाँदी—भारत के प्राचीन समय में संचित धन की कोई विश्वस्त रकम ज्ञात नहीं हुई है। इसमें संदेह नहीं कि देश समृद्धि-शाली था। अन्य देशों के लोग भारत की अपेक्षा असम्यक् अवस्था में थे और अपनी विविध आवश्यकताओं का सामान यहाँ से लेते और बदले में सोना-चाँदी देते थे। भारतवासियों की सब ज़रूरतें यहीं पूरी हो जाने के कारण इन्हें नक़द धन विदेश नहीं भेजना पड़ता था। इस प्रकार यहाँ अधिकाधिक धन, सोना-चाँदी और रत्न संचित होते जाते थे। इस 'सोने की चिड़िया' के वैभव को देखकर विदेशियों के मुँह में पानी भर आता था। आज यही अभाग्य भारत अपनी ज़रूरतों के लिये प्रति वर्ष असंख्य धन बाहर भेजता है। अस्तु। मिस्टर आर्नल्ड राइट ने हिसाब लगाया है कि यहाँ १८६४ से १९१४ तक कोई ६४॥ करोड़ पौंड के सोने और चाँदी की आमदनी (रफ़्तानी की रकम मुजरा देकर) हुई। इसमें से कुछ हिस्सा तो टकसाल से रुपया बनकर बाहर निकला, कुछ सोने के ज़ेवर इत्यादि बनाने में खर्च हुआ, कुछ व्यवहार में आने से घिस गया और शेष—अधिकांश व्यवहार में नहीं है। वह या तो गाड़ दिया गया है, या धनी लोगों के खज़ाने में है। इस अंश का परिमाण लेखक ने ४० करोड़ पौंड बतलाया है। यदि यह सच भी हो, तो ३२ करोड़ आदमियों के लिये ५० वर्षों में इतना जमा करना विशेष अभिमान की बात नहीं।

सर अरनेस्ट केबुल के अनुमान से भारतवर्ष में ५५ करोड़ पौंड का सोना और चाँदी संचित रक्खी हुई है। इसका अधिकांश भाग थोड़े-से धनवानों एवं राजा-महाराजों के पास है। पर बृहत्-संख्यक जन-साधारण के पास कुछ रुपए ही हैं और उन सब के गहनों आदि में उक्त रकम का केवल एक चौथाई ही है। कुछ अर्थ-शास्त्रियों का कथन है कि यहाँ प्रति वर्ष औसत हिसाब से २ करोड़ ३० लाख पौंड का

सोना और चाँदी खप जाने से राष्ट्रीय संपत्ति की वृद्धि का अनुमान किया जा सकता है । ये अंक बढ़े-बढ़े होने पर भी यहाँ की ३२ करोड़ जन-संख्या के लिये बहुत मामूली और अन्य देशों की तुलना में बहुत ही कम हैं ।

॥ भारतीय पूँजी की वृद्धि के उपाय—पूँजी संचय का फल है । यदि संचय न किया जाय, तो पूँजी उत्पन्न न हो । पूँजी की वृद्धि के लिये जनता में संचय करने के भाव की वृद्धि करनी चाहिए । यह पूँजी की वृद्धि दो कारणों से होती है—दूरदर्शिता और अधिक धन-प्राप्ति की अभिलाषा । सभ्य, दूरदर्शी और विचारवान् आदमी अपनी बीमारी, वृद्धावस्था या महुँगी आदि के समय का ध्यान रखते हैं और अपनी समस्त उपाजित संपत्ति का उसी समय उपभोग न कर उसका कुछ भाग भावी आवश्यकताओं के लिये संचय करते हैं । इसी प्रकार कुछ आदमी इसलिये धन का संचय करते हैं कि उसे व्यापार आदि में लगाकर अधिक धन उत्पन्न कर सकें । उद्योगी और व्यापार-प्रधान देशों के निवासी स्वभाव से ही संचय करने लगते और अपने संचित धन को उद्योग-धंधों में लगाकर उसे अधिकाधिक बढ़ाते रहते हैं ।

असभ्यता अथवा अराजकता की दशा में मनुष्य संचय करना नहीं चाहते । जहाँ आदमी अधिकतर पारलौकिक विषयों का चिंतन करते और यही सोचते रहते हैं कि न-मालूम कब मर जायँ, वहाँ भी धन का विशेष संचय नहीं होने पाता ।

पूँजी की वृद्धि के लिये जनता में शिक्षा और शांति के अतिरिक्त सितव्ययिता और दूरदर्शिता के भावों का प्रचार होना चाहिए, व्याह-शादी, नाच-रंग और जन्म-मरण आदि-संबंधी क्रिजूल-खर्चों की विविध रीति-रस्में हटनी चाहिए तथा खेती, उद्योग-धंधों, और वणिज-व्यापार के लिये भिन्न-भिन्न प्रकार के बैंकों और कंपनियों के खोलने

की आवश्यकता है; जिनमें लोग साम्प्रदायिक के नियमों से अपने संचित द्रव्य को लगाने में उत्साहित हों। इनका विशेष विवेचन आगे किया जायगा।

चौथा परिच्छेद

व्यवस्था

व्यवस्था और उत्पात्ति—उत्पात्ति के तीन साधनों—भूमि, श्रम और पूँजी—का वर्णन हो चुका। परंतु उत्पादन-कार्य तभी संभव है, जब इन तीनों की समुचित व्यवस्था (Organisation) हो। अब तो बड़े-बड़े कारखानों द्वारा धनोत्पादन होने से व्यवस्था की आवश्यकता और भी बढ़ गई है। इसीलिये आधुनिक अर्थ-शास्त्र में इसे उत्पात्ति का पृथक् साधन माना जाने लगा है; पहले उत्पादक साधनों में इसकी गणना नहीं होती थी।

कुछ लेखक 'व्यवस्था' के स्थान पर संगठन-शब्द का व्यवहार करते हैं। प्रो० राधाकृष्ण भा ने ऐसा ही किया है। इसकी आवश्यकता के विषय में आपके कथन का सारांश इस प्रकार है *—

यह ज्ञमाना बड़े-बड़े कारखानों और पुतलीघरों का है। बड़ी-बड़ी पूँजी लगाना, औजारों का प्रबंध और अनेक मजदूरों की व्यवस्था करना साधारण आदमी का काम नहीं। इसके लिये विशेष योग्यता की जरूरत है। साम्प्रदायिक से इसमें बड़ा सुबोता हो जाता है, परंतु साम्प्रदायिक के सिद्धांतों पर पूँजी इकट्ठा करने और कार-बार चलाने के लिये उचित शिक्षा और पूरी ईमानदारी चाहिए। यह काम हर किसी के हाथ में नहीं जाने देना चाहिए। जिस तरह मामूली सिपाही जेनरल नहीं बन सकता, उसी तरह उद्योग-धंधों की सेना

* 'भारत की सांप्रदायिक अवस्था' के आधार पर।

जैसे-तैसे रोजगारियों के हाथों से संगठित नहीं हो सकती। इसके लिये एक विशेष योग्यता की ज़रूरत है।

उचित तो यह है कि अन्य शिक्षा की तरह लोगों को कार-बार की भी शिक्षा मिले। विश्व-विद्यालयों की पाठ-विधि में इसके सिद्धांत बढ़ाए जायँ, और पढ़ने पर युवक कंपनियों में जाकर काम सीखें। तब धीरे-धीरे कंपनियाँ खड़ी कर कार-बार शुरू करें।

बड़े-बड़े कारख़ानों के साथ देश में छोटे-छोटे रोजगारियों की भी ज़रूरत है, और सदा रहेगी। इससे उचित है कि दोनों को उचित रूप से संगठित किया जाय। क्या कृषि में, क्या उद्योग-धंधों में, हर जगह मिल-जुलकर काम करने की ज़रूरत है। यदि कृषक मिल-जुलकर काम करें, पानी देने, खेत जोतने, ऋसल काटने की कलें खरीदें; धान कूटने, आटा पीसने की कल ले आवें; ईख़ पेरने की मशीन अपने पास रखें और सब मिलकर उससे काम लें, तो कैसा अच्छा हो और कितना लाभ हो! उसी तरह यदि छोटे-छोटे ऋसलों में म्युनिसिपैलिटियाँ या दस रोजगारी मिल-जुलकर एंजिन बैठावें और उसकी शक्ति से जल का प्रबंध करें, रोशनी करें और छोटी-छोटी चक्कियाँ या बड़ई, लुहार, सुनार के औज़ार चलावें या लकड़ी चीरें, तो कितना लाभ हो!

व्यवस्था में प्रबंध का स्थान—व्यवस्था के अंतर्गत दो कार्य हैं—प्रबंध (Management) और साहस (Enterprise)। कल-कारख़ानों में पृथक्-पृथक् आदमी के श्रम के स्थान पर बहुत-से आदमियों को इकट्ठे काम करना पड़ता है। इस दशा में निरीक्षण या प्रबंध करनेवाले की ज़रूरत पड़ती है।

प्रबंधक सदैव यह विचारता रहता है कि उत्पादक साधनों से किस प्रकार तथा किस अनुपात से काम लिया जाय कि उत्पात अधिक-से-अधिक हो। जो रीति या साधन महँगे होंगे, उसके

स्थान में वह सस्ते की खोज करके उन्हें बदल देगा। इस सिद्धांत को अर्थ-शास्त्र में प्रतिस्थापन-सिद्धांत (Principle of substitution) कहते हैं। प्रबंधक इस बात का प्रयत्न करेगा कि उत्पत्ति के साधनों की सीमांत उत्पादकता (Marginal productivity) यथाशक्ति समान रहे। इसका अभिप्राय यह है कि कारखानों में भूमि, श्रम और पूँजी इतनी मात्रा में लगाई जायँ कि इनकी अंतिम इकाई की उत्पादकता समान हो।

प्रबंधक का कार्य निम्न-लिखित होता है—

(१) कारखाने में भिन्न-भिन्न प्रकार की आवश्यक योग्यता-वाले मनुष्यों को इकट्ठा करना और उनसे श्रम-विभाग एवं श्रम-संयोग के विकसित सिद्धांतों के अनुसार अधिकाधिक काम लेना।

(२) कारखाने की जायदाद का निरीक्षण करना और अच्छे, बढिया यंत्रों और औज़ारों का इस्तेमाल कराना।

(३) उत्पत्ति के भेद, मात्रा तथा समय का निश्चय करना।

(४) आवश्यक कच्चे पदार्थों को समय पर तथा उचित मात्रा में मूल लेना, तैयार माल की अच्छे मूल्य में बेचने का प्रबंध करना।

(५) व्यापार के उतार-चढ़ाव का पूर्ण ज्ञान रखना और उससे समुचित लाभ उठाना।

साहस—व्यवस्था के अंतर्गत प्रबंध के अतिरिक्त दूसरा कार्य साहस है। धनोत्पादन के लिये एक चीज़ बनाने या पैदा करने का विचार पहले किसी के मन में अवश्य आना चाहिए, और इस विचार को उसे कार्य-रूप में परिणत करने का साहस करना चाहिए। संभव है, दूसरे आदमियों को उसकी सफलता में संशय हो; अतः साहसी को अपने उत्पादन-कार्य के हानि-लाभ की जोखिम उठानी पड़ती है।

छोटी मात्रा के कामों में भूमि, श्रम अथवा पूँजीवाला साहस

कर सकता है। यदि साहसी के पास ये साधन न हों, तो वह अनुभवी, विश्वास-पात्र और मनुष्य-स्वभाव को परखनेवाला होने की दशा में भूमि, श्रम और पूँजी एकत्र कर सकता है।

इस प्रकार साहसी का काम पूँजी लगानेवालों के काम से पृथक् है। साहसी पूँजी उधार लेकर, अथवा कंपनियों की सहायता से, अपना काम चला सकता है; वह उस काम के संचालन और हानि-लाभ आदि की सब जिम्मेदारी तथा जोखम उठाता है। पूँजीवाले को कारखाने की सफलता या विफलता, उसके चलने या डूबने आदि से कुछ सरोकार नहीं; वह केवल अपना सood लेने से नाता रखता है।

भारत में साहस की कमी—भारतवर्ष में इस साहस की बहुत कमी है। इसका एक कारण यह भी है कि बहुत-से आदमी बिना जोखम की और निश्चित आमदनी चाहते हैं। साहस का प्रतिफल अनिश्चित और अस्थिर होता है। जब किसी चीज़ के बनाने में कुछ हानि या लाभ हुआ, तो उसका धक्का या आनंद पहले साहसी को ही होगा। हाँ, पीछे वह भूमि, श्रम और पूँजी की मात्रा कम या अधिक करके इस धक्के या आनंद को धनोत्पत्ति के अन्य साधनों तक पहुँचा देगा।

यथेष्ट व्यावसायिक वृद्धि के लिये ऐसे आदमियों की जरूरत है, जो बड़े दिलवाले हों, कभी हानि भी सहना पड़े, तो हिम्मत न हारें और नवीन कार्यों के लिये सदा साहसी रहें।

उत्पत्ति के तीन क्रम—पहले कहा गया है कि आधुनिक समय में उत्पत्ति का अधिकांश कार्य कल-कारखानों द्वारा होने के कारण व्यवस्था अर्थात् प्रबंध तथा साहस की आवश्यकता बहुत बढ़ गई है, अतः व्यवस्था-संबंधी अन्य बातों से पूर्व हमें विचारना यह चाहिए कि इस कल-कारखानों के ज़माने से पहले धनोत्पत्ति किस

तरह होती थी, अथवा अब भी इनके अभाव में वह किस तरह होती है ।

धनोत्पादन के प्रायः तीन क्रम होते हैं—

- (१) स्वावलंबी समुदायों का ज़माना,
- (२) कारीगरों का ज़माना—छोटी मात्रा की उत्पत्ति,
- (३) कारख़ानों का ज़माना—बड़ी मात्रा की उत्पत्ति ।

प्रारंभिक अवस्था में सभी देशों में पहला क्रम होता है । धीरे-धीरे दूसरे और तीसरे का आगमन होता है । पाश्चात्य देशों में तीसरे क्रम की बहुतायत है । भारतवर्ष में इसका अभी प्रारंभ हुआ है ।

स्वावलंबी समुदाय—प्रारंभिक काल में मनुष्य प्रायः गाँवों में रहते हैं । प्रत्येक गाँव के रहनेवाले बहुधा अपनी आवश्यकताओं के पदार्थ स्वयं पैदा करते हैं, उनके लिये बाहर के आदमियों पर निर्भर नहीं रहते । इस अवस्था में तीन श्रेणियों के मनुष्य रहते हैं—

- (१) किसान, जो खेती करते हैं,
- (२) मज़दूर, जो किसानों के लिये काम करते हैं,
- (३) कारीगर, जो नित्य व्यवहारोपयोगी वस्तुएँ बनाते और टूटी-फूटी चीज़ें सुधारते हैं, और नौकर, जो इन सब कामों में सहायता पहुँचाते हैं । इन सबके कामों से वहीं-की-वहीं एक-दूसरे की आवश्यकताओं की पूर्ति होती रहती है । इस व्यवस्था का सबसे अच्छा उदाहरण भारतवर्ष की प्राचीन ग्राम्य संस्थाएँ हैं ।

भारतवर्ष की ग्राम्य संस्थाएँ *—यहाँ चिरकाल तक ग्राम्य संस्थाओं का प्रभुत्व रहा । ये संस्थाएँ सभी अंगों से पूर्ण तथा स्वावलंबी होती थीं । हर गाँव में कुछ पुरतैनी कार्य-कर्ता होते थे ; जैसे पंडित, पुजारी, पहरदार, महाजन, सुनार, तेली, नाई, बढ़ई,

* 'भारत की सांपत्तिक अवस्था' के आधार पर ।

लुहार, धोबी, जुलाहा, कुम्हार, चमार, भंगी और बहुधा भिखारी आदि भी। वहाँ न तो सहज ही में कोई नया पेशेवाला आकर बस सकता था, और न गाँववालों ही को दूसरी जगह से चीजें मँगाने की चाह रहती थी। जो चीज़ गाँव में नहीं मिल सकती थी, वह बाज़ार-हाट लगने के समय मिल जाती थी। ऐसी हाट सप्ताह में एक या दो बार, कई गाँवों के किसी केंद्रस्थ स्थान में, लगती थी। फिर तीर्थ-स्थानों पर साल में एक-दो बार मेले लगते थे, जहाँ दूर-दूर के व्यवसायी तथा व्यापारी इकट्ठा होकर खरीद-फ़रोख़्त करते थे।

अब लोग गाँवों में रहकर अपनी पुरानी चाल पर चलना निन्दनीय समझने लगे हैं। विविध पेशेवरों के लड़के स्कूलों में थोड़ी-थोड़ी तालीम पाकर नौकरी के लिये भटकते फिरते हैं। उन्हें अब पैतृक व्यवसाय करते शर्म मालूम होती है, उन्हें शहरों में रहना और 'बाबू' बनना पसंद है। फिर अब गाँवों के विविध पेशेवरों की खेती के अतिरिक्त कुछ अच्छी रोज़ी भी तो नहीं रही है। कल-कारख़ानों, रेलों और जहाज़ों के प्रभाव से सारी दुनियाँ का बाज़ार एक हो गया है। इससे अब भारत के ग़ली-कूचों, गाँव-गाँवों में भी मिलों का बना हुआ कुछ स्वदेशी, परंतु अधिकांश विदेशी माल दिखाई देता है। जब गाँववालों का अपनी रोज़ी से पेट नहीं भरता, तब लाचार होकर वे या तो शहरों में जा नौकरी तलाश करते हैं, अथवा वहीं गाँव में रहकर कुछ पुरतैनी व्यवसाय से और कुछ खेती से जीवन-निर्वाह करते हैं। इस प्रकार हमारे व्यवसायियों का पुरतैनी दुनर मिट्टी में मिलता जाता है। कहीं-कहीं उन्हें देश छोड़ शर्त-बैंचे कुलियों का भी काम करना पड़ता है। अतएव उनकी आत्मा, चरित्र, स्वभाव आदि का पतन स्वाभाविक ही है।

कारीगरों का ज़माना—उत्पत्ति का दूसरा क्रम कारीगरों (Artisans) का ज़माना है। इसमें प्रत्येक कारीगर या उसका परिवार स्वतंत्र रूप से अपना काम करता है। उसका वह स्वयं निरीक्षक या प्रबंधकर्ता होता है। वह अपनी ही पूँजी लगाता अथवा सूद पर उधार लेकर काम चलाता है। जो वस्तु वह बनाता है, उसका वही मालिक होता है। उसे वह अपने नगर में अथवा दूर भेजकर बेच डालता है। इस दशा में उत्पत्ति छोटी मात्रा में होती है।

भारतवर्ष की स्थिति—मुसलमानों के शासन-काल तक यहाँ बहुत-सी दस्तकारियों की बड़ी उन्नति हुई। १८वीं शताब्दी तक भारतवर्ष से बाढ़िया-बढ़िया माल बाहर जाने के कारण यहाँ का हर एक नगर दूर-दूर के देशों में किसी-न-किसी ख़ास चीज़ के लिये प्रसिद्ध हो गया था। अब मशीनों के युग में वे बातें हवा हो गईं, तथापि भारतवासियों के औद्योगिक जीवन में हाथ की दस्तकारियों का बड़ा स्थान है। सन् १९११ ई० की मनुष्य-गणना के समय यहाँ के ३१॥ करोड़ मनुष्यों में से केवल ३५३ लाख मनुष्यों की आजीविका उद्योग-धंधों पर निर्भर थी। इनमें से १७० लाख वास्तविक कार्य करते थे, और शेष इनके आश्रित थे। इन १७० लाख में से मिलों और कारख़ानों में काम करनेवालों की संख्या केवल ८३ लाख थी। तीस वर्ष की उन्नति के पश्चात् भी इस संख्या का इतना होना यहाँ के छोटे-छोटे व्यवसायों के महत्त्व का स्पष्ट प्रमाण है।

छोटी मात्रा की उत्पत्ति से लाभ-हानि—लाभ ये हैं—

(१) व्यवसाय-पति स्वयं सारे काम का निरीक्षण करता है, हड़ताल नहीं होने पाती, और बहुत हिसाब-किताब नहीं रखना पड़ता; इससे उत्पादन-व्यय में बचत होती है।

(२) छोटी मात्रा में उत्पत्ति करनेवाले व्यवसायियों की संख्या

बहुत-सी होने के कारण धन के वितरण में बहुत समानता रहती है; जो सामाजिक दृष्टि से बहुत उपयोगी है।

(३) बड़ी मात्रावाले देशों में राजनीतिक स्वतंत्रता होने पर भी सामाजिक पराधीनता बनी रहती है। यह बात छोटी मात्रा की उत्पत्ति की दशा में नहीं रहती।

बड़ी मात्रा की उत्पत्ति के जो लाभ आगे बताए गए हैं, वे छोटी मात्रा में नहीं हो सकते। इसके अतिरिक्त छोटे-छोटे व्यवसायों में सुयोग्य व्यवसाय-पति को अपनी विशेष कुशलता से पूर्ण लाभ उठाने का अवसर नहीं मिलता, और उत्पत्ति का अनुपात अपेक्षा-कृत कम होता है। रेल, जहाज़ आदि बनाने के बड़े कारखाने छोटी मात्रा की उत्पत्ति में नहीं हो सकते।

कल-कारखानों का ज़माना—उत्पत्ति के दो क्रमों का वर्णन हो चुका। स्वावलंबी समुदाय और कारीगरों के ज़माने के संबंध में इतना हाल जान लेने पर अब हमें उत्पत्ति के तीसरे क्रम पर विचार करना है। यह कल-कारखानों का ज़माना है। इसमें मज़दूर अपने लिये कोई वस्तु नहीं बनाते; वे हज़ारों-लाखों की संख्या में इकट्ठे होकर एक पूँजीवाले व्यक्ति या कंपनी के अधीन काम करते हैं। जो सामान बनता है, उस पर कारखानेवाले का प्रभुत्व है; मज़दूरों को केवल उनके काम की मज़दूरी मिल जाती है। इस दशा में बड़ी मात्रा की उत्पत्ति होती है। आधुनिक व्यावसायिक जगत् के उन्नत देशों में कल-कारखानों का विस्तार बढ़ता जा रहा है, और इन बड़े-बड़े कारखानों की संख्या भी बढ़ रही है।

मशीनों का प्रयोग—कल-कारखानों के ज़माने में बड़ी मशीनों का प्रयोग किए बिना बड़ी मात्रा की उत्पत्ति नहीं होती। इसलिये बड़ी मात्रा की उत्पत्ति के लाभ-हानि पर विचार करने से पहले मशीनों के लाभ-हानि पर विचार करना आवश्यक है।

मशीनों से सबसे बड़ा लाभ यह है कि वे श्रम की उत्पादकता बहुत बढ़ा देती हैं। उनसे काम लेने में श्रम-विभाग के लाभ चरम सीमा तक मिल जाते हैं।

आजकल पाश्चात्य देशों में मशीनों का विविध कामों में बहुत प्रयोग होता है। कपड़े बुनना, मानवी आवश्यकताओं तथा फ्रैशन का तरह-तरह का सामान बनाना, खेतों की सिंचाई करना, खाद तैयार करना, बीज बोना, फसल काटना, इमारत बनाना, युद्ध में हत्याकांड रचना आदि सब काम मशीनों से होते हैं। पाश्चात्य देश बड़े धनी तथा समृद्धिशास्त्री प्रतीत होते हैं। परंतु स्मरण रहे कि उनका वह बड़ा हुआ धन मुट्ठी-भर धनी लोगों के हाथ में है; जिनका असंख्य मज़दूरों से ऋगड़ा बराबर बढ़ता जा रहा है। रूस, जर्मनी, इंग्लैंड आदि देशों के पूँजी और श्रम के युद्ध को देखकर यह स्पष्ट है कि ये देश बहुत मात्रा की उत्पत्ति और मशीनों के बेदब शिकार हो रहे हैं। यद्यपि वे अपनी स्थिति को सुधारने के लिये बहुत प्रयत्नशील हैं, वहाँ बोल्शेविज़्म, साम्यवाद, मज़दूर-संगठन आदि कई आंदोलन हो रहे हैं, तो भी अभी तक संतोष-जनक मीमांसा नहीं हुई है।

मशीनों से हानियाँ*—मशीनों से बहुत-सी हानियाँ हैं। उनमें से मुख्य-मुख्य ये हैं—

(१) मशीनों ने मनुष्यों का स्थान ले लिया है। आदमियों की बेकारी बढ़ती जाती है; समाज और शासन-प्रणाली के सिद्धांतों में बड़ा भेद हो रहा है; यंत्रों द्वारा श्रम की बचत होती है, तो मनुष्य-जाति का घात भी होता है।

(२) मशीनों से आजकल सामान अपनी आवश्यकता से

* “ज्योति” के एक लेख के आधार पर।

अधिक बना लिया जाता है, और उसे दूसरे देशों के सिर मढ़ने के लिये शस्त्रों के बल वहाँ प्रभाव-क्षेत्र (spheres of influence) बनाए जाते हैं। भिन्न-भिन्न व्यापारिक देश किसी एक स्थान को अपना प्रभाव-क्षेत्र बनाने के लिये आपस में स्पर्द्धा और युद्ध करते हैं। फिर शांति कहाँ ? और, यदि मशीनों से बनी हुई वस्तुएँ विदेशों में न भेजी जायँ, तो बहुत समय तक उनमें ख़या अटका रहे और माल ख़राब होने तथा चाटा रहने की आशंका हो।

(३) मशीनों का इस्तेमाल करनेवाले देशों में पूँजी और मज़दूरी के झगड़ों तथा द्वाराबरोध और हड़तालों के भयंकर दृश्यों का दुःखदायी अनुभव होता है। पुनः उनमें स्वाधीन कारीगरों की गुज़र नहीं हो सकती। उन्हें कारख़ानों में जाकर मज़दूरी करनी पड़ती है। स्वाधीन पेशेवरों का अपने काम को छोड़कर मज़दूरों की संख्या बढ़ाना बहुत निंदनीय है।

(४) मशीनों और मिलों के होने से घनी बस्तियों में रहना पड़ता है; जिनकी आब-हवा अच्छी नहीं होती। भभकती आग, घना धुआँ, ज़हरीली गैस और पानी के संपर्क से जनता थकी-मौदी, दुर्बल और रोगी रहनी है। सुंदर वस्त्र पहनने को मिल जाते हैं, परंतु शरीर सुंदर नहीं रहते। मिलों के मालिक स्वास्थ्य-रक्षा के हेतु बहुधा प्राकृतिक दृश्यों से घिरी ओपड़ियों में जाकर रहते हैं। पर मज़दूर क्या करें ?

(५) मिलों में बहुत-से निम्न श्रेणी के पुरुषों और स्त्रियों को एक ही स्थान पर काम करना पड़ता है। वे सत्संग-विहीन होते हैं, गंदे भाषण और व्यवहार करते हैं, मद्य-पान आदि व्यसनो में फँसते हैं; और क्रमशः दुराचार के गड्ढे के अधिकाधिक निकट होने से जल्दी या कुछ देर में वे पतित हो जाते हैं। इस प्रकार पवित्र प्रेम,

सदाचार और स्वामि-भक्ति का नाश करनेवाली मशीनें सचमुच शैतान की आँतें हैं ।

(६) मिलों में रहनेवाले स्त्री-पुरुष अपने संबंधियों से दूर होते हैं ; वे गृहस्थी के सुखों से वंचित तथा यथेष्ट कर्तव्य-पालन करने में असमर्थ रहते हैं । माता-पिता अपनी संतान के पालन-पोषण और शिक्षण की ओर यथेष्ट ध्यान नहीं देते । बहुत-सी गर्भवती स्त्रियाँ बच्चा जनने के समय से कुछ ही पूर्व तक कठोर काम करती रहती हैं, और बाद में भी यथोचित सेवा-सुश्रूषा नहीं पातीं । ऐसी दशा में कल-कारखानेवाले देशों की भावी जनता के भविष्य के अंधकारमय होने में क्या संदेह है ?

बड़ी मात्रा की उत्पत्ति से लाभ—

(१) बड़ी मात्रा में उत्पत्ति करनेवाले को छोटी मात्रा में उत्पत्ति करनेवालों की अपेक्षा पदार्थ अधिक खरीदने पड़ते हैं, और वे उन्हें सस्ते मिलते हैं ।

(२) बड़े-बड़े इंजीनियरों, प्रबंध-कर्ताओं, वैज्ञानिकों, विशेषज्ञों, मकानों तथा मशीनों से काम लिया जाता है । इनका व्यय उस अनुपात से बहुत कम बढ़ता है, जिससे काम की वृद्धि होती है ।

(३) बड़ी-बड़ी कंपनियों को पूँजी पर सूद बहुत कम देना पड़ता है ।

(४) श्रम-विभाग के अनुसार सब कर्मचारी विशेष योग्यता के रखे जाते हैं, और उनमें से प्रत्येक से उसकी योग्यता के अनुसार काम लेकर पूरा लाभ उठाया जाता है ।

(५) बड़ी मात्रा की उत्पत्ति करनेवाले आदमी बड़े-बड़े पूँजी-पति (Capitalists) तथा एकाधिकारी (Monopolists) बन जाते हैं ।

कुछ विरोधक घटनाएँ—

(१) चीजों के व्यक्तिगत रुचि के अनुसार बनने, तथा बिजली आदि शक्तियों का घर-घर प्रयोग हो सकने और शिल्पियों में स्वतंत्रता तथा साहस-वृद्धि होने से अल्प मात्रा की ओर प्रवृत्ति होती है।

(२) प्रत्येक पदार्थ बनाने में कुछ गौण पदार्थ निकलते हैं। रसायन-शास्त्र से उन्हें उपयोगी बनाया जा रहा है। यह काम बड़ी मात्रा में नहीं हो सकता।

(३) मशीनों द्वारा बड़ी मात्रा की उत्पत्ति होती है; परंतु मशीन आदि की मरम्मत के लिये छोटे-छोटे व्यवसाय चाहिए।

(४) ललित कलाओं (Fine Arts) के प्रेमी मशीनों का इस्तेमाल कम कराना चाहते हैं।

बड़ी मात्रा की उत्पत्ति से हानियाँ—

(१) बड़ी मात्रा की उत्पत्ति का परिणाम द्रष्टु हुए हैं। और, द्रष्टु एकाधिकारी होकर पदार्थों की कीमत बढ़ा देते हैं, उनकी श्रेष्ठता कम कर देते हैं। कच्चे माल पैदा करनेवालों को अपने अधीन कर लेते हैं। पदार्थों को अपने देश में मँहगा करके दूसरे देशों में सस्ता बेचने लगते हैं, जिससे उन देशों के कारखानों को बंद कराकर वहाँ भी अपना एकाधिकार स्थिर कर लें।

(२) बड़ी मात्रा की उत्पत्ति करनेवाले (जो थोड़े-से आदमी ही हो सकते हैं) बहुत धनी हो जाते हैं, और छोटी मात्रा की उत्पत्ति करनेवाले जन-साधारण बहुत निर्धन रह जाते हैं। पिछले दिनों संयुक्त-प्रांत अमेरिका में २५ आदमियों के पास वहाँ का आधे से अधिक धन था, और शेष सबके पास आधे से भी कम। धन के इस असमान विभाग से देश में बहुत क्रांति या बेचैनी की अवस्था होती है।

(३) रिशवतों और इनामों के लोभ से राज-कर्मचारी बहुधा पूँजी-पतियों का पक्षपात करते हैं, और जाति का आचार गिर जाता है

(४) व्यवसाय-पति श्रमियों से दूर रहता है, और उनसे बहुत कम संबंध रखता है। समय-समय पर हड़तालों के कष्ट-प्रद दृश्य देखने में आते हैं।

(५) व्यवसाय-पति सारे काम का स्वयं निरीक्षण नहीं कर सकता। कर्मचारियों को उसकी आज्ञाएँ उचित समय तथा उचित रूप में मिलने में कठिनाई होती है, तथा हिसाब-किताब का काम बहुत बढ़ जाता है। इन बातों से आर्थिक हानि भी हो सकती है। आधुनिक काल में ऐसी आर्थिक हानि का तो प्रतिकार हो सकता है, परंतु अन्य बातें शोचनीय हैं।

कारखानों में मज़दूरों का जीवन—कल-कारखानों के ज़माने में बड़ी मात्रा की उत्पत्ति और मशीनों के उपयोग से मज़दूरों को क्या-क्या हानियाँ होती हैं, इसका विवेचन किया जा चुका है। अब हम यह बतलाते हैं कि कारखानों में मज़दूरों की दशा कैसी है, और उसके सुधारने के लिये सरकार द्वारा क्या-क्या उपाय किए गए हैं, तथा क्या-क्या और होने चाहिए।

कारखानों में काम करनेवालों का जीवन उतना स्वतंत्र नहीं हो सकता, जितना कृषि-श्रमजीवियों का अथवा घरू उद्योग-धंधों का काम करनेवाले बढ़ई तथा राज आदि कारीगरों का होता है। यद्यपि हमारे देहात प्रायः मलीन हैं, परंतु फिर भी वहाँ खुली हवा और रोशनी का तो लाभ है ही।

कारखानों में हरदम शोर मचानेवाली मशीन के पास घंटों काम करते रहने से श्रमजीवियों के स्वास्थ्य पर बुरा प्रभाव पड़ता है। श्रमजीवियों पर कारखानों के जीवन का सामाजिक प्रभाव भी बहुत बुरा होता है, खासकर जब कि औरतें भी काम करती हैं। इस हालत में घर पर छोड़े हुए बच्चों की देख-भाल भी नहीं होती। भारतवर्ष की बहुत-सी मिलों में ठेकेदार मज़दूरों को भरती कराते

हैं। इसके लिये उन्हें पुरस्कार भी मिलता है। इस पद्धति से मिलों के संचालक श्रमजीवी एकत्र करने की चिंता से मुक्त रहते हैं, परंतु श्रमजीवी प्रायः एक लोभी आदमी के अधीन हो जाते हैं। मज़दूरों को यहाँ ईंगलैंड की तरह साप्ताहिक वेतन नहीं मिलता और उन्हें बहुधा अपनी दैनिक आवश्यकताओं के लिये ऋण लेना पड़ता है। वेतन बहुधा बढ़ाया रक्खा जाता है, और महीना पूरा होने से हफ्तों पीछे चुकाया जाता है। बालकों से भी काम लिया जाता है, जब कि चाहिए यह था कि वे खुली हवा में स्वतंत्र जीवन व्यतीत करते। इससे नवयुवकों के शरीर का बड़ा हास होता है।

कारखानों का क़ानून—कारखानों का पहला क़ानून सन् १८८१ ई० में पास हुआ। इसका संशोधन सन् १८९१ में और रिपिज सन् १९११ के ऐक्ट से हुआ। क़ानून में कारख़ाना या फ़ैक्टरी उसे कहा गया है, जहाँ साधारणतः ५० या अधिक आदमी काम करें और भाप, पानी या दूसरी शक्ति से काम लिया जाता हो। यह क़ानून रुई-घर, ज़ीन-घर, शक्कर और ग्लास आदि मौसमी कारख़ानों पर भी लगता है, जहाँ साल-भर में कम-से-कम चार महीने काम होता है; पर चाय या क़हवे की काश्त पर नहीं लगता।

औरतों के काम करने की अवधि (अधिक-से-अधिक) ११ घंटे की गई। बालक-मज़दूर की आयु कम-से-कम ६ वर्ष निश्चित की गई, और ६ और १४ वर्ष के बीच की आयुवालों से अधिक-से-अधिक ७ घंटे प्रतिदिन काम लेने का नियम हुआ। हर मज़दूर के लिये साप्ताहिक छुट्टी तथा बीच में प्रतिदिन आध घंटे के अवकाश का प्रबंध किया गया। बच्चों और स्त्रियों से प्रातःकाल साढ़े पाँच बजे से पहले और सायंकाल ७ बजे के अनंतर काम लेने का निषेध हुआ, परंतु ज़ीन-घरों में स्त्रियाँ रात्रि में काम कर सकती हैं। मशीन के चारों ओर घेरा या बाड़ लगाने की आज्ञा हुई। प्रांतिक

सरकारों को अधिकार दिया गया कि वे पानी, रोशनी, हवा, सफ़ाई आदि के समुचित प्रबंध के लिये तथा बहुत-से मनुष्यों का थोड़ी-सी जगह में इकट्ठा होना रोकने के लिये स्वास्थ्य-संबंधी नियम बनावें। इस क़ानून के प्रचलित होने से पहले कलेक्टर, सिविल सर्जन आदि ही कारख़ानों के निरीक्षण का भी काम करते थे। पर इस नियम से भारत-मंत्री ने एक मुख्य और चार सहायक निरीक्षक बंबई-प्रांत के लिये, एक मुख्य और दो सहायक निरीक्षक बंगाल-प्रांत के लिये और एक-एक निरीक्षक बर्मा, मदरास, संयुक्त-प्रांत, पंजाब और मध्य-प्रांत के लिये इस वास्ते नियत किए कि वे केवल कारख़ानों के निरीक्षण का ही काम करें। सरकारी नियमों का पालन कराने के लिये उन्हें अधिक अधिकार भी दिए गए।

सन् १९२२ ई० का क़ानून—अंतर्राष्ट्रीय मज़दूर-कानफ़ेंस के मंतव्यों के अनुसार गत वर्ष कैक्टरी-पेक्ट में पुनः सुधार हुआ है। उसके अनुसार—

(१) अब बीस आदमियों से काम लेनेवाले कारख़ानों पर भी, अगर वहाँ मशीन से काम लिया जाता हो, यह क़ानून लागू होगा। प्रांतिक सरकारों को अधिकार है कि उन कारख़ानों को भी, जहाँ दस या अधिक आदमी काम करते हों, इस क़ानून के अंदर घोषित कर सकती है।

(२) अब काम करने के लिये बच्चों की कम-से-कम उम्र १२ वर्ष निश्चित कर दी गई है।

(३) अब बच्चों से अधिक-से-अधिक ६ घंटे काम लिया जा सकता है। उन्हें औसत से हर साढ़े पाँच घंटे में आध घंटे का अवकाश देना आवश्यक है, तथा उनसे लगातार चार घंटे से अधिक काम नहीं लिया जा सकता।

(४) सबके लिये काम करने का अधिक-से-अधिक ६० घंटे का

सप्ताह नियत है, और किसी एक दिन में ११ घंटे से अधिक काम नहीं लिया जा सकता ।

(५) स्त्रियाँ और १८ वर्ष से कम आयु के लड़कों को जोखम के कुछ काम करने का निषेध है ।

(६) कारखाने के मालिक पर अपराध में ५००) तक जुर्माना हो सकता है ।

(७) चोट-चपेट लगने पर आहत मजदूरों को दान, और चोट-चपेट के कारण मर जाने पर उसके कुटुंब के लिये कुछ धन की व्यवस्था कर दी गई है ।

श्रमजीवियों की उन्नति—श्रमजीवियों के हितार्थ और भी कई सुधारों की आवश्यकता है—

(१) सन् १९१७ ई० से देश में अनिवार्य शिक्षा-प्रचार करने का प्रस्ताव स्वीकृत हो चुका है, परंतु इसकी विशेष व्यवस्था केवल बंबई-प्रांत में ही की जा रही है । अन्य प्रांतों को भी इस ओर अग्रसर होना चाहिए । मजदूरों के लिये यथेष्ट स्कूलों के अतिरिक्त पुस्तकालय और वाचनालय भी ज़रूरी हैं ।

(२) उनके रहने के लिये स्वास्थ्य और मकान आदि का उचित प्रबंध करना है । जहाँ मिलें नगर के बाहर हों और स्थान काफ़ी हो, वहाँ, उनके लिये, एक मंजिल के ग़रमों की तरह सादे मकानों की सहज व्यवस्था हो सकती है । इस काम के लिये मिलों के निकट भूमि प्राप्त करने में सरकार को पूँजी-पतियों की सहायता करनी चाहिए, और कुछ नियमों के अनुसार श्रमजीवियों की बस्तियाँ बनाने की आज्ञा देनी चाहिए ।

(३) बहुत-से मजदूरों को ऋण लेने की बुरी आदत पढ़ जाती है । महाजन इससे अनुचित लाभ उठाते हैं । इनसे उनकी रक्षा की आवश्यकता है । कारखानों के अधिपतियों को चाहिए कि

श्रमजीवियों के लिये आवश्यक और अच्छी वस्तु, साधारण दर से देने का, किसी घ्रास महाजन को ठेका दे दें। सहयोग-समितियों से उनका बड़ा उपकार हो सकता है।

(४) मज़दूरों के दिल-बहलाव और खेल-कूद का तथा उन्हें शराब और जुए आदि की बुरी आदतों से बचाए रखने का भी प्रबंध होना चाहिए। रोगियों के लिये चिकित्सा और बुढ़ापे के लिये प्रोविडेंट फ़ंड की व्यवस्था आवश्यक है। बंबई की 'सोशल सर्विस लीग' तथा पूना की 'सर्वेंट्स आफ़ इंडिया सोसाइटी' आदि संस्थाएँ मज़दूरों की उन्नति का अच्छा प्रयत्न कर रही हैं। ऐसी परोपकारिणी संस्थाओं की संख्या तथा कार्य-क्षेत्र बढ़ना चाहिए।

(५) मज़दूरों (और किसानों) के स्वत्वों की रक्षा के लिये उनके संगठन की बड़ी आवश्यकता है। इसका विवेचन अन्यत्र किया गया है।

पूँजी और श्रम का हित-विरोध—आधुनिक औद्योगिक संसार में पूँजी और मज़दूरी का संघर्ष बढ़ता जा रहा है। द्वारावरोध और हड़ताल मामूली बात हो गई है। उदाहरणार्थ हम जनवरी, सन् १९२३ ई० के 'लेबर गज़ट' से उन औद्योगिक झगड़ों (Industrial disputes) के व्यौरे का सारांश देते हैं, जो केवल बंबई-प्रांत में ही सन् १९२२ ई० में हुए।

उक्त वर्ष में १४३ झगड़े हुए। इनमें १,८१,७३३ श्रमजीवी सम्मिलित थे। इस समय की एक विशेषता यह थी कि शोलापुर की छः मिलों के मालिकों ने १८,००० श्रमजीवियों के विरुद्ध द्वारावरोध किया था। इस वर्ष कुल ७,२६,७४७ दिन, अर्थात् प्रति श्रमजीवी के औसत से चार दिन से अधिक, के काम की हानि हुई।

इन झगड़ों में से ४२ फ़्री-सदी का कारण वेतन का प्रश्न था, १२ फ़्री-सदी का बोनस, १४ फ़्री-सदी की बरखास्तगी या पुनः

नियुक्ति आदि व्यक्ति-गत असंतोष था, १० फ्री-सदी की छुट्टियाँ और काम के घंटे और १६ फ्री-सदी के अन्य विविध कारण थे।

इन झगड़ों की कुछ विशेष बातें ये थीं—

(क) अधिकांश हड़तालों में पहले से कोई सूचना नहीं दी गई।

(ख) हड़ताल से पहले असंतोष का कोई निश्चित कारण न था। बाद में कई-कई कारण बताए गए।

(ग) श्रमजीवियों के अधिकारों को सूचित करने और किसी सम-झौते की शर्तों का स्वागत करने के लिये यथेष्ट संगठन का अभाव रहा।

बंबई में रुई का व्यवसाय मुख्य है, इसलिये वहाँ ८४ फ्री-सदी झगड़े इसी में हुए। हिसाब से मालूम होता है कि ७२ फ्री-सदी का फ़ैसला कारख़ानेवालों के पक्ष में हुआ, १४ फ्री-सदी का श्रमजी-वियों के पक्ष में और ११ फ्री-सदी में समझौता हो गया।

हित-विरोध-नाशक उपाय—द्वारावरोध और हड़तालों से मालिक और मज़दूर, दोनों का ही नुक़सान है। जनता के भी दुःखों का अंत नहीं। धनोत्पत्ति में भी ये बहुत बाधक हैं। इनसे बचने के लिये पूँजी और श्रम के पारस्परिक हित-विरोध को दूर किया जाना चाहिए। जिन उपायों से योरप और अमेरिकावालों ने इस बात में सफलता पाने का उद्योग किया है, उनका संक्षिप्त वर्णन * नीचे किया जाता है—

(१) मुनाफ़े का बाँटा जाना—कारख़ाने के मालिक और मज़दूर कभी-कभी आपस में यह निश्चय कर लेते हैं कि फ्री-सदी अमुक मुनाफ़े से अधिक जितना मुनाफ़ा होगा, वह सब, या उसका अमुक अंश, मज़दूरों को बाँट दिया जायगा। इससे मज़दूरों का उत्साह बढ़ जाता है, उनकी मेहनत अधिक उत्पादक हो जाती है, और मुनाफ़ा भी अधिक होने लगता है। यह अधिक मुनाफ़ा मज़दूरों के अधिक दिल लगाकर

* 'संपत्ति-शास्त्र' के आधार पर।

काम करने का फल है। इसे मज़दूरों को देने से पूँजीवालों की हानि नहीं होती, उल्टा उनका और मज़दूरों का संबंध दृढ़ हो जाता है।

(२) साझा—जब किसी व्यवसाय में बहुत मुनाफ़ा होने लगता है, तो लालची पूँजीवाले मज़दूरों को उसका काफ़ी हिस्सा नहीं देते। इसमें मालिक और मज़दूरों में फिर हित-विरोध हो जाता है। इस-लिये समझदार व्यवसायियों ने साझे की रीति निकाली है। किसी-किसी कारख़ाने या कारोबार के मालिक अपने मज़दूरों से भी थोड़ी-थोड़ी पूँजी लेकर अपने व्यवसाय में लगाते हैं, अर्थात् उन्हें अपना साझी कर लेते हैं। इससे मालिक और मज़दूर दोनों को बराबर हानि-लाभ उठाना पड़ता है, मज़दूर जी लगाकर, ईमानदारी से, काम करते हैं, और उनका और मालिक का पारस्परिक संबंध दृढ़ होता है।

यहाँ खेती के काम में यह रीति प्रचलित है। बहुत-से आदमी अपनी ज़मीन परिश्रमी किसानों को इस शर्त पर दे देते हैं कि बीज ज़मीनवाले का और किसान का आधा-आधा (अथवा कम उपजाऊ ज़मीन में कुल बीज ज़मीनवाले का) लगे, और परिश्रम कुल किसान का। लगान किसान को नहीं देना होता। फ़सल आने पर आधी-आधी दोनों बाँट लेते हैं।

(३) सहोद्योग। यदि कहीं मज़दूर ही पूँजीवाले भी हो जायँ, तो पूँजी और श्रम के हित-विरोध का समूल ही नाश हो जाय। इसे सहोद्योग या सहकारिता कहते हैं। बहुत-से व्यापार-व्यवसायों और बैंकों में सहकारिता की रीति का उपयोग किया जाता है। आशा है, धनोत्पादन में इस तत्त्व का महत्त्व लोगों के अधिकाधिक ध्यान में आता जायगा। सुनते हैं, बोल्शेविक प्रथा के अनुसार रूस आदि कुछ देशों में सब व्यावसायिक पूँजी के मालिक मज़दूर ही हैं।

मिश्रित पूँजीवाली कंपनियाँ—आजकल बड़ी मात्रा में उत्पत्ति होने और कर्त-कारख़ानों से काम लेने में बड़ी-बड़ी पूँजी

की ज़रूरत होती है, और व्यवस्थापक को इसका प्रबंध करना पड़ता है। बहुधा एक-एक व्यक्ति से इतनी पूँजी व्यवसाय-कार्य में नहीं लगाई जा सकती, इसलिये बहुत-से आदमियों की थोड़ी-थोड़ी पूँजी मिलाकर ज्वाइंट स्टॉक (Joint Stock) अर्थात् मिश्रित पूँजी की कंपनियाँ स्थापित की जाती हैं।

भारतवर्ष में इन कंपनियों का कार्य क्रमशः बढ़ रहा है। बहुत-से योरपियन उद्योग इसी प्रणाली से आरंभ हुए थे। वे भारत-वासी भी, जिन्हें नए औद्योगिक कार्य आरंभ अथवा विस्तृत करने होते हैं, बहुधा ऐसी ही कंपनियाँ बनाते हैं। ये दो प्रकार की होती हैं—परिमित या लिमिटेड (Limited) देनदारी की और अपरिमित या अनलिमिटेड (Unlimited) देनदारी की।

परिमित देनदारी की कंपनी के बंद होने पर उसके हिस्सेदारों की ज़िम्मेदारी, उसका सब ऋण चुकाने की, नहीं होती, केवल अपना-अपना हिस्सा चुका देने की होती है। अपरिमित देनदारी की दशा में कंपनी का सब ऋण चुकाने की पूरी ज़िम्मेदारी प्रत्येक हिस्सेदार पर रहती है। इस प्रकार यह देनदारी हिस्से की रकम के विचार से अपरिमित रही। परंतु वास्तव में यह अपरिमित नहीं है, इसकी सीमा है; क्योंकि यह कंपनी के ऋण से अधिक तो हो ही नहीं सकती।

अपरिमित देनदारीवाली कंपनियों की साख तो अधिक होती है, परंतु उसमें हिस्सेदारों की हानि की बहुत संभावना होती है। अधिकतर परिमित देनदारीवाली कंपनियाँ ही खुलती हैं।

कंपनियों की रजिस्टरी के कानून के अनुसार सन् १९१९-२० ई० तक यहाँ ८८८७ कंपनियाँ बनीं। इनमें से इस वर्ष के अंत में ३६६८ काम कर रही थीं, शेष ५२१९ अधिकांश ने अपना कार्य समाप्त कर दिया, और कुछ ने आरंभ ही नहीं किया था। इस प्रकार लगभग ६० फ्री-सदी शिथिल हो गई।

काम करनेवाली प्रचलित कंपनियों का ब्यौरा इस प्रकार है—

कंपनियाँ	सन् १९०० में संख्या	सन् १९०९ में संख्या	सन् १९१९-२० में	
			संख्या	प्राप्त पूँजी (लाख रुपए)
बैंक की	४०७	५०७	५५६	८३५
बीमे की	४३	६२	८८	८३
जहाज़ की	६	१७	३१	१५०
रेल और ट्राम की	१८	२६	५२	१,३६८
अन्य व्यापारिक	२५२	६०८	१,३४६	२,८३२
चाय की	१२९	१३७	३८५	६८२
अन्य खेती की	१९	२७	५६	८२
कोयला खोदने की	३४	१२२	२३२	७४१
सोना खोदने की	७	६	६	१८
अन्य धातु तथा पत्थर की	१३	४७	८८	७५५
रुई की मिलों की	१५२	२१८	२४७	१,८८०
जूट की मिलों की	२१	३४	५५	१,१६५
ऊन, रेशम आदि की	२५	१४	२१	१२४
रुई तथा सन के प्रेसों की	११३	१४३	१४१	२६८
आटा पीसने की	१८	२८	३५	७४
ज़मीन और मकान-संबंधी	४	२९	५८	३६४
खाँड़-संबंधी	११	२१	२४	८७
अन्य विविध	६५	१०७	२२७	६०४
योग	१,३४०	२,१५६	३,६३८	१२,३२२

देसी रियासतों में भी इन कंपनियों की उन्नति हो रही है। देश के भिन्न-भिन्न भागों के हिसाब से इन कंपनियों का सन् १९१६-२० ई० का व्यौरा इस प्रकार है—

प्रांत या रियासत	संख्या	प्राप्त पूँजी (हज़ार रुपए)	सन् १९१६-२० ई० की एक कंपनी की औसत- पूँजी (हज़ार रुपए)
बंगाल	१,७४२	५,३३,८२६	३०६
बंबई	७४०	४,३६,६७३	५६१
मद्रास	४३५	७०,६३०	१६३
संयुक्त-प्रांत	१५६	५६,५५६	१८६
बर्मा	१३८	६६,१८४	५०१
आसाम	८१	३,३८६	४२
मैसूर	७६	६,६४३	८४
पंजाब	७६	३२,४८५	४११
बड़ौदा	४१	७,७६५	१६०
बिहार-उड़ीसा	३६	१,६०२	४१
ग्वालियर	३०	१७,५३३	५८४
दिल्ली	२६	६,६७७	३४४
मध्य-प्रांत, वरार	२६	४,०३०	१५५
अजमेर-मेरवाड़ा	२०	१,८६६	६५
इंदौर	१८	५,५२६	३०७
बंगलोर	६	७०२	७८
कुर्ग	२	२४	१२
पश्चिमोत्तर सीमा-प्रांत	१	५६	५६
योग	३,६६८	१२,३२,१३६	३३६

मैनेजिंग एजेंट *—भारतवर्ष में प्रत्येक 'ज्वाइंट स्टॉक-कंपनी' के लिये एक या अधिक मैनेजिंग एजेंट होना एक साधारण नियम बन गया है। कंपनी के हिस्सेदार शेयर-होल्डर कहलाते हैं, और उनकी ओर से कार्य-संचालन करनेवाले डाइरेक्टर (संचालक)। संचालक अपने प्रबंध-संबंधी अधिकार एक दूसरी कंपनी या फ़र्म को सौंप देते हैं, जो मैनेजिंग एजेंट कहलाता है। यह फ़र्म उस कंपनी का कर्ता-धर्ता हो जाता है। उसके अधिकार मैनेजर से कहीं अधिक विस्तृत होते हैं; यहाँ तक कि मैनेजर का रहना-न-रहना उसी की इच्छा पर निर्भर रहता है।

मैनेजिंग एजेंसी काम-धेनु का काम देती है, यह देखकर मैनेजिंग एजेंट बनने की इच्छा रखनेवाले अब कंपनियों को जन्म देते-दिलाते हैं।

मैनेजिंग एजेंसी की प्रथा से हमारे बीच में परावलंबन के भाव की वृद्धि हो रही है। यह सच है कि और देशों में भी शेयर-होल्डरों को अपने प्रबंधक अधिकार कुछ चुने हुए संचालकों को सौंप देने पड़ते हैं, पर संचालकों और हिस्सेदारों का स्वार्थ एक होने के कारण बड़ औद्योगिक उन्नति के लिये इतना हानिकर नहीं होता। अतः मैनेजिंग एजेंसी की प्रबंध-प्रणाली के प्रसार को रोकना चाहिए। जिनके पास कुछ पूँजी है, और जो उसे देश की औद्योगिक उन्नति में लगाना चाहते हैं, उन्हें स्वावलंबन का पाठ पढ़ना और पढ़ाना चाहिए। यदि मैनेजिंग एजेंट रखना आवश्यक ही हो, तो कर्तव्य-परायण सज्जन नियुक्त किए जायँ, परंतु हिस्सेदारों को अपने हित की रक्षा का सदैव ध्यान रखना चाहिए।

हिस्सेदारों को कई समस्याएँ हल करनी होंगी; पर एक ऐसी

* 'स्वार्थ' के आधार पर।

संस्था की भी आवश्यकता है, जो सब हिस्सेदारों के हित की रक्षा करे, जो उनके सुधार-संबंधी सब उद्योगों का केंद्र हो। ऐसी एक संस्था कुछ समय से कलकत्ते में है, और यह अच्छा काम भी कर रही है; परंतु हिस्सेदारों ने उसे अभी तक वह सहायता या सह-योग-प्रदान नहीं किया, जो उन्हें अपनी ही भलाई के लिये करना उचित है। उन्हें चाहिए कि उसे पूरी तरह अपनावें, और मैनेजिंग एजेंटों के बारे में जो शिकायत हो, फ़ौरन् शेयर-होल्डर्स-एसोसिएशन को उसकी सूचना दें।

क्रमागत वृद्धि, समानता और हास-नियम—व्यवस्था-संबंधी परिच्छेद समाप्त करने से पहले एक नियम का उल्लेख करना आवश्यक है। वह इस प्रकार है—उत्पत्ति के किसी कार्य में पूँजी और श्रम के बढ़ाने से भिन्न-भिन्न परिस्थितियों के अनुसार एक वस्तु की इकाई (Unit) का उत्पादन-व्यय कभी (क) घटने लगता है, (ख) बराबर रहता है, या (ग) बढ़ने लगता है। अब हम यह बतलाते हैं कि किन-किन परिस्थितियों में ऐसा होता है।

जैसा कि पहले कहा जा चुका है, बड़ी मात्रा की उत्पत्ति में कई प्रकार की बचत होती है; जिससे एक वस्तु की इकाई का औसत उत्पादन-व्यय कम होने लगता है। परंतु साथ-ही-साथ कच्चे माल की आवश्यकता बढ़ती जाती है, और यह कच्चा माल प्रायः अधिक उत्पादन-व्यय से प्राप्त होता है।

जब तक कच्चे माल की इकाई की लागत-वृद्धि बड़ी मात्रा की उत्पत्ति से होनेवाली बचत से कम रहती है, तब तक क्रमागत वृद्धि (Increasing Returns) होती है। इसकी एक सीमा है। इसके बाद जब कच्चे माल की लागत-वृद्धि बड़ी मात्रा की उत्पत्ति की बचत के बराबर होने लगती है, तो क्रमागत समान-प्राप्ति (Constant Returns) कही जाती है। यदि उत्पत्ति

और भी बढ़ाई जाय, तो संभव है कि कच्चे माल की एक इकाई का उत्पादन-व्यय इतना अधिक होने लगे कि वह बड़ी मात्रा की उत्पत्ति से होनेवाली बचत से अधिक हो । इसे क्रमागत-ह्रास (Decreasing Returns) कहते हैं ।

भूमि से उत्पन्न होनेवाले अर्थात् कृषि-जन्य पदार्थों में जल्दी ही क्रमागत ह्रास-नियम आ जाता है । इसके विपरीत कारखानों में एक बड़ी सीमा तक क्रमागत वृद्धि-नियम रहता है, इसीलिये उनके संचालकों, अर्थात् व्यवस्थापकों, को सदा यह चिंता रहती है कि किस प्रकार उनका अधिकाधिक माल खपे, जिससे उन्हें उत्पत्ति अधिक करनी पड़े, और लाभ भी अधिक मिले । वे बहुधा आरंभ में बड़ी हानि उठाकर भी अपना काम चलाने को तत्पर रहते हैं ।

यही कारण है कि जिन पदार्थों की तैयारी में क्रमागत वृद्धि अधिक होती है, उनके लिये दूसरे देशों में, जहाँ वे व्यवसाय शैशव-अवस्था में हों, संरक्षण-नीति की आवश्यकता होती है । उदाहरण-वत् ईंगलैंड ने कपड़े के व्यवसाय में बड़ी उन्नति कर ली है; इससे वहाँ जितनी अधिक उत्पत्ति होती है, उतना ही औसत उत्पादन-व्यय कम रहता है । भारत का देशी माल बाज़ार में उसका सामना नहीं कर सकता । इसलिये हमें संरक्षण-नीति की आवश्यकता है; इसका विशेष उल्लेख व्यापार-नीति में किया जायगा ।

पाँचवाँ परिच्छेद

खेती और उद्योग-धंधे

भारतवासियों की औसत आय—भारतवर्ष में भिन्न-भिन्न वस्तुओं की उपज कितनी कम होती है, यह इसी से मालूम हो सकता है कि यहाँ के निवासियों की औसत आय बहुत कम है ।

यह हिसाब सरकारी रिपोर्ट से लिया गया है । इसमें उनके रहने के मकान, बीमारी के समय ली जानेवाली औषधियों, उनके कहीं आने-जाने एवं उनकी अन्य विविध आवश्यकताओं का खर्च जान-बूझकर छोड़ दिया गया है । इससे स्पष्ट है कि ३६ रुपए वार्षिक आयवालों का जीवन भी क़ैदियों से ख़राब है । फिर जिनकी आमदनी इससे भी कम है, उनकी दुर्दशा का क्या ठिकाना ?

यदि हम चाहते हैं कि भारतवासियों को कम-से-कम उतना तो खाने-पहनने को मिले, जितना क़ैदियों को मिलता है, तो यह अत्यंत आवश्यक है कि उनकी आमदनी शीघ्र दुगुनी हो जाय । यह बिना उत्पत्ति बढ़ाए नहीं हो सकती । अतः अब यह विचार करना है कि कृषि की उन्नति और उद्योग-धंधों की वृद्धि किस प्रकार की जा सकती है ।

हमारी खेती की उपज—कृषि-जन्य पदार्थों की मात्रा की दृष्टि से भारतवर्ष का संसार में तीसरा नंबर है । सब देशों की सन की माँग यही पूरी करता है, और गेहूँ, कपास, चावल आदि की पैदावार में यह उनके सामने अच्छा स्थान रखता है । भू-गर्भ-संबंधा पैमायश से यह भी सिद्ध हो गया है कि भारत-भूमि सचमुच रत्न-गर्भा है । परंतु देश-निवासियों की आवश्यकताओं को देखते हुए यहाँ की उपज कम है (खाद्य पदार्थों की बाहर निर्यात हो जाने से तो यह कमी और भी बढ़ जाती है) । श्री० पं० दयाशंकरजी दुबे एम्० ए०, एल्०-एल्० बी० ने दिसंबर, सन् १९२२ ई० की 'श्रीशारदा' में प्रकाशित अपने लेख में बतलाया है कि भारतवर्ष का हिसाब करोड़ मन के अंकों में इस प्रकार है—

सन्	अनाज की माँग	अनाज की पूर्ति	अनाज की कमी
१९११-१२	१७६.६	१५३.७	२६.२
१९१२-१३	१७६.१	१४१.१	३५.०
१९१३-१४	१७६.७	१३४.६	४२.५
१९१४-१५	१८१.६	१४७.६	३४.०
१९१५-१६	१८२.३	१५८.८	२३.५
१९१६-१७	१८२.८	१६३.४	१९.४
१९१७-१८	१८२.७	१५५.२	२७.५
१९१८-१९	१८२.०	११३.६	६८.४
१९१९-२०	१८२.६	१६५.८	१६.८
१९२०-२१	१८२.३	१३०.०	५२.३

अनाज की इस भयंकर कमी को दूर करने के लिये भी यह आवश्यक है कि देश में उपज शीघ्र बढ़ाई जाय।

अन्य देशों से तुलना—क्षेत्र-फल और जन-संख्या के हिसाब से इस समय यहाँ की उत्पत्ति अन्य देशों से बहुत कम मालूम पड़ती है। उदाहरणार्थ फ्री-एकड़ चीनी की उत्पत्ति यहाँ क्यूबा की अपेक्षा एक तिहाई, जावा के छठवें अंश और हवाई-द्वीप के सातवें अंश से भी कम है। पिछले दिनों में औद्योगिक कमीशन ने दिखलाया है कि जहाँ इंगलैंड में एकड़-पीछे १६१६ पौंड (वज्रन) गेहूँ होता है, वहाँ भारत में केवल ८१४ पौंड। जहाँ इंगलैंड में १४६५ पौंड जव होता है, वहाँ भारत में सिर्फ ८७७ पौंड। जहाँ भारत में एकड़-पीछे ६० पौंड रुई होती है, वहाँ अमेरिका के संयुक्त-राज्य में २०० और मिश्र में ४५० पौंड।

परंतु हमारी भूमि अन्य देशों की ज़मीन से कम उपजाऊ नहीं है, क्योंकि कृषि-विभाग के अफ़सर इसी ज़मीन पर नए तरीकों से खेती करके उपज दूनी-तिगुनी कर लेंते हैं। बंबई-प्रांत के कृषि-विभाग के भूतपूर्व डाइरेक्टर श्री० कीटिंग साहब का यह कहना है कि भारत में नए तरीकों के उपयोग से अस्सी फ़ी-सैकड़ा उपज आसानी से बढ़ाई जा सकती है। परंतु इसके लिये हमको किसानों की असुविधाएँ दूर करने की आवश्यकता है।

कृषि-संबंधी असुविधाएँ—भारतवर्ष में कृषि-संबंधी मुख्य-मुख्य असुविधाएँ ये हैं*—

(१) उनकी गरीबी और उनके रहन-सहन का बहुत नीचे दर्जे का होना।

(२) उनकी ज़मीन का बहुत छोटे-छोटे टुकड़ों में और दूर-दूर पर बँटा होना।

(३) देश के कई भागों में पानी की कमी।

(४) कम ब्याज पर काफ़ी परिमाण में उनको रुपए उधार न मिलना।

(५) उत्तम बीज, बैल, खाद और औज़ारों की कमी।

(६) दलालों द्वारा उनके बहुत-से मुनाफ़े का हड़प किया जाना।

(७) भारतीय कृषकों का अज्ञान और नए प्रकार की खेती की शिक्षा का अभाव।

(८) ग़ैर-मौसमी और शिकमी-दर-शिकमी कारतकारों से बहुत अधिक लगान का वसूल किया जाना।

दूर करने के उपाय—किसानों में शिक्षा का प्रचार करने और उनकी लगान और चकबंदी-संबंधी असुविधाओं को दूर करने के

* 'भारत में कृषि-सुधार' के आधार पर।

उपायों का तथा सहकारी समितियों के प्रचार का विचार अन्यत्र किया गया है । इसके अतिरिक्त श्री० दुबेजी का कृषक-हितैषी-विभाग स्थापित करने का प्रस्ताव अवश्य विचारणीय है, जिसके मुख्य कार्य ये हों—

(१) किसानों की दशा ज़्यादा-से-ज़्यादा २०-२५ वर्ष में सुधर जाय, इसी ध्येय पर लक्ष्य करके वह अपना कार्य करे ।

(२) आबपाशी-विभाग से ऐसा प्रयत्न करावे, जिससे किसानों को पानी की कमी न रहे; कुएँ बनवाने के लिये आवश्यकतानुसार तक्रावीं दिलावे ।

(३) सब प्रकार के उत्तम बीज तैयार कराके उन्हें किसानों में उचित रीति से वितरण कराने का प्रबंध करे ।

(४) नए-नए तरीक़ों, उपयुक्त खाद और औज़ारों का उपयोग करने के लिये किसानों को उत्साहित करे ।

(५) प्रत्येक बड़े-बड़े गाँव में पशु-चिकित्सालय खोलने का प्रबंध करे और किसानों को उचित मूल्य पर उत्तम-उत्तम खाँड़ तैयार करके दे ।

सरकार की ओर से एक कृषि-विभाग नियत है । वह इन विषयों में कुछ सुधार-कार्य कर रहा है । परंतु उसके कार्य-क्रम का ढंग बहुत खर्चीला और आडंबर-पूर्ण है, और वह यहाँ की कृषक-जनता के लिये यथेष्ट उपयोगी नहीं । यदि वह जनता के प्रति उत्तरदायी होकर अपना उचित कर्तव्य पालन करे, तो उसका उपयोगिता बढ़ सकती है ।

खेती की उन्नति और उद्योग-धंधे*—कलों या मशीनों से बने हुए अधिकांश विदेशी और कुछ स्वदेशी सस्ते माल के कारण

* 'भारत की सांपत्तिक अवस्था' के आधार पर ।

अब पुराने पेशेवालों का पेट नहीं भरता। उन्हें या तो मिलों और कारखानों की नौकरी या मज़दूरी करनी पड़ती है, अथवा अपने पेशे के साथ-साथ कुछ खेती भी करनी पड़ती है। इससे खेती करनेवालों की संख्या और ज़मीन की माँग भी बढ़ती गई। जब से रोज़गार बैठ गए, तब से अकाल के कारण तबाह होनेवाले खेतिहरों की संख्या बहुत बढ़ गई है।

यह देखकर दुर्भिक्ष-कमीशन ने सलाह दी थी कि लोगों को खेती से जीविका-निर्वाह करने की आदत न डालनी चाहिए। यदि लोग रोज़गार तथा धंधे भी करते रहेंगे, तो अकाल से उन्हें इतना कष्ट न पहुँचेगा।

यह सलाह अच्छी है, पर सिर्फ़ रोज़गारों की ओर जाने से ही दुःख दूर न हो जायगा। दुर्भिक्ष की दशा में जब खेतों में जूट, कपास आदि न उपजेगी, तो पुतलीघरों में कच्चे माल कहाँ से आदेंगे? पुनः जब खेतिहरो को खाने को ही न होगा, तब मिलों का बना माल कौन खरीदेगा? इसलिये रोज़गारों के साथ खेती की भी उन्नति करनी होगी।

इससे दो लाभ होंगे। एक तो खेती के नए औज़ारों की माँग बढ़ जायगी, जिससे देश में इनके लिये बहुत-से कारखाने खुल जायेंगे, और दूसरे खेतिहरों के पास खाने-पीने के अतिरिक्त अन्य आवश्यक द्रव्य खरीदने के लिये यथेष्ट धन बच जायगा। इस धन से वे लोग कपड़े-लत्ते, जूते, छाते आदि सामान खरीद सकेंगे। इससे भी उद्योग-धंधों के फैलने में बड़ी सुगमता होगी। यदि किसान लोग अपने माल को थोड़ा-बहुत तैयार करने लगे—उदाहरणार्थ धान के बदले चावल बेचने लगे—तो औज़ारों की माँग और भी बढ़ जाय। औद्योगिक कमीशन ने हिसाब लगाकर देखा है कि यदि देश में कलों से पानी पहुँचाने और ईख़ पेरने की

चाल चल जाय, तो इन्हीं दो मर्हों में ८० करोड़ रुपयों की पूँजी के कल-पुर्जें लग जायँगे । फिर इनमें सालाना मरम्मत के लिये भी कुछ लगेगा । इस प्रकार खेती की उन्नति करने से धंधों के बढ़ जाने के लिये बड़ा अवसर मिलेगा । कृषि-संबंधी विचार कर चुकने पर अब हम उद्योग-धंधे पर विचार करते हैं ।

औद्योगिक विभाग *—भारतवर्ष की भूमि उद्योग-धंधों, उत्पन्न द्रव्यों और उनके व्यापार के नाते पाँच भागों में बाँटी जा सकती है—

(१) आसाम, बंगाल, बिहार और उड़ीसा । यहाँ रबर, तेलहन, तेल, लाख, नील, जूट, कागज, चमड़ा, रेशम, अफ़ीम, तंबाकू, चाय, चीनी, चावल, कोयला, लोहा, शोरा, अबरख इत्यादि द्रव्य उपजते या पाए जाते हैं । दस्तकारी में हाथी-दाँत का काम, छाता बनाना, सीप, शंख का काम, ढाके की मलमल, ज़रदोज़ी या बेल-बूटों का काम और चटाई बुनने का काम मशहूर है ।

(२) उत्तर-भारत, जिसमें संयुक्त-प्रांत, मध्य-प्रदेश, राजपूताना, मध्य-भारत, पंजाब, सीमा-प्रांत और काश्मीर शामिल हैं । यहाँ राल, धूप, लाख, तेलहन, इत्र, साबुन, मोमबत्ती, कत्था, हरी, बहेड़ा, रुई, रेशम, ऊन, तैयार चमड़ा, दरी, गेहूँ, बिस्कुट, अफ़ीम, चाय, चीनी, शराब, शीशम, देवदारु की लकड़ियाँ, जस्ता, ताँबा, नमक, शोरा, सोहागा, खारी मिट्टी इत्यादि द्रव्य पाए जाते या उपजते हैं । दस्तकारी में टीन के सामान, लाख से रंगे धातु के सामान, इनामिल, सोने, चाँदी, ताँबे, पीतल और फ़ौलाद के सामान, पत्थर खोदने और काटने का तथा मिट्टी का काम, लकड़ी, हाथी-

* भारत की सांपत्तिक अवस्था ।

दाँत तथा चमड़े का काम, रँगने-छापने का काम, रुई, रेशम तथा ऊन के कपड़े, शाल-दुशाला, दरी, जाज़म, शालीचे इत्यादि के काम मशहूर हैं ।

(३) पश्चिम-भारत (बंबई-हाता, बरार और बिलोचिस्तान) ।
यहाँ गोंद, तेलहन, रुई, ऊन, चमड़ा, जड़ी-बूटी, नमक और गेहूँ पैदा होता है । सोने-चाँदी के सामान, लकड़ी, सींग, चमड़े, रुई, ऊन तथा ज़रदोज़ी से संबंध रखनेवाली दस्तकारियाँ मशहूर हैं ।

(४) दक्षिण-भारत (मदरास-हाता, हैदराबाद, मैसूर और कुर्ग) । यहाँ तेलहन, घी, चर्बी, नील, रुई, नारियल के छिलके के सामान, हाथी-दाँत, चमड़ा, चाय, काफ़ी, सिगार, मिर्च, दाखचीनी, चीनी, शराब, चावल, चंदन की लकड़ी, मोती, सोना, मैंगनीज़, सीसा, सीमेंट इत्यादि द्रव्य पाए जाते हैं । दस्तकारी में सोने, चाँदी, ताँबे, पीतल का सामान, पत्थर, लकड़ी, हाथी-दाँत का काम, कपड़ा रँगना-छापना, रेशमी कपड़ा बुनना और चिकन का काम मशहूर है ।

(५) बर्मा । यहाँ का वार्निश, इंडिया रबर, लाख, कत्था, सिगार, चावल, सागवन की लकड़ी, पेट्रोलियम और टीन मशहूर हैं । दस्तकारी में लोहे, सोने, चाँदी, ताँबे, पीतल, हाथी-दाँत, लाख और शीशे के सामान अच्छे बनते हैं ।

इस प्रकार बंगाल और बिहार में कृषि-जात द्रव्यों की प्रचुरता है, पर दस्तकारी की कमी । पश्चिम-भारत में द्रव्यों तथा कारीगरियों, दोनों की कमी है । दक्षिण-भारत में इनकी प्रचुरता है । बर्मा में हुनर बहुत है । उत्तर-भारत में कारीगरियों की कमी नहीं है ।

भारतीय शिल्प : छोटी दस्तकारियाँ—भारत-वासी अधिकांश शिल्पीय पदार्थ अब बहुधा विदेशों से मँगाते हैं ; वह ज़माना गया जब यहाँ की बनी चीज़ें दूर-दूर तक आदर, आश्चर्य और

ईशों की दृष्टि से देखी जाती थीं। किस प्रकार कंपनी के समय में हमारे शिक्षण का हास हुआ और हमारी जगत्-विख्यात कारीगरियाँ नष्ट की गईं, उसीसवीं शताब्दी के उत्तरार्द्ध में यहाँ की औद्योगिक जागृति को किस प्रकार कंटकाकीर्ण किया गया, ये बातें हम अपनी 'भारतीय जागृति' पुस्तक में बता चुके हैं।

धीरे-धीरे अनेक बाधाओं का सामना करते हुए यहाँ कुछ बड़े-बड़े कल-कारखाने खुले हैं, परंतु अधिकांश देश में छोटी दस्त-कारियों की ही विपुलता है। इसके कुछ विशेष कारण ये हैं—

(१) जातीय प्रथा के कारण जुलाहे, कुम्हार आदि अपने पूर्वजों के ही काम करते हैं। स्थान-परिवर्तन या आजीविका के नए साधन प्राप्त करने में उन्हें बहुधा सामाजिक पार्थक्य सहन करना पड़ता है।

(२) बहुधा मनुष्यों को स्वेच्छानुसार काम करने की आदत पड़ी हुई है; वे कारखानों में निश्चित घंटे काम करना अथवा अन्य क्रायदे-क्रानून का बंधन पसंद नहीं करते।

(३) कारखानों में मिलनेवाली मजदूरी इतनी अधिक नहीं हुई कि गाँव के लोग सहसा नगर में रहने की असुविधाएँ और खर्च सहन करने लगे। वे भूख से विशेष पीड़ित तथा ऋण-ग्रस्त होने पर ही, जाचार होकर, घर या कुटुंब का मोह छोड़ते हैं।

(४) परदे की प्रथा के कारण अनेक औरतें बाहर जाकर काम नहीं कर सकतीं। उनके लिये घरू धंधे ही मोक्ष-कारी हैं।

(५) विविध स्वतंत्र पेशों को एकदम उठाकर जगत्-जगह पुतलीधर क्रायम करना न संभव है, न अभीष्ट ही है। कृषि-कर्म यहाँ प्रधान कार्य है। कृषकों को साज में तिन-चार महीने रोकारी पड़ती ही है। इस समय वे सूत कातने, कपड़ा बुनने, रस्सी बटने, टोकरी बनाने, रंगने, छापने आदि का रोजगार बखूबी कर सकते हैं।

आय्य उद्योग-धंधों को जीवित रखने तथा उनकी उन्नति

वृद्धि करने के लिये, गाँवों की पाठशालाओं में, छोटी-छोटी कारीगरों के योग्य, अच्छे औज़ार काम में लाने आदि की शिक्षा और भिन्न-भिन्न रोज़गार-संबंधी विविध जानकारी मिलने की यथेष्ट व्यवस्था होनी चाहिए । ग्राम्य सहयोग-समितियों के भी बहुत बढ़ाने और संगठित करने की बड़ी ज़रूरत है, जिससे आवश्यक कच्चा माल खरीदने और तैयार माल बेचने में अधिक लाभ और सुबीता हो ।

बड़े-बड़े कारख़ाने—अब बड़े-बड़े कारख़ानों का हिसाब खीजिए । सन् १९१६ ई० में कुल ५३३२ कारख़ाने थे । इनमें से राज्य अथवा म्युनिसिपैलिटी और पोर्ट-ट्रस्ट आदि स्थानिक संस्थाओं के १५६ थे । इनमें से १३१ तो ऐसे थे, जिन पर कारख़ानों का ऐक्ट लग सकता है, और २८ ऐसे, जिन पर ऐक्ट नहीं लग सकता । इनमें मुख्य-मुख्य का ब्यौरा तथा उनकी सन् १९१८ से तुलना इस प्रकार है—

राज्य अथवा म्युनिसिपैलिटी आदि के मुख्य कारख़ाने	सन् १९१८	सन् १९१६
छापने के प्रेस	३२	३३
लोहा ढालने और इंजीनियरी आदि के कारख़ाने	२३	२४
रेल के कारख़ाने	१६	१६
नलों के संबंध में	११	११
डेयरी-क्राफ़	७	६
म्युनिसिपल कारख़ाने	८	८
कपड़े की एंजिनियाँ	८	६
खारे के प्रेस	५	५
इथियार आदि	६	६
गोळा-बाकूद	७	७

देशी रियासतों के कारखाने इनसे अलग हैं। जहाँ तक रिपोर्ट मिली है, उनकी संख्या २५ थी। मशीन या बिजली की शक्ति से चलनेवाले, कंपनियों या व्यक्तियों के, कारखाने ४३७६ थे। इनमेंसे मुख्य-मुख्य का व्यौरा और सन् १९१८ से तुलना इस प्रकार है—

शक्ति से चलनेवाले कारखाने	सन् १९१८	सन् १९१९
रुई के जिन और प्रेस	१७८५	१६३४
चावल के कारखाने	५६१	६०८
रुई की मिलें	२७४	२७५
तेल के कारखाने	१४६	१६८
लकड़ी चूरने के कारखाने	१३७	१३९
जूट-प्रेस	७५	७५
इंजीनियरिंग के कारखाने	६५	११८
इंट और खपरैल के कारखाने	६६	६४
रेल के कारखाने	६४	६६
लोहा और पीतल के दलार्ह-घर	४६	५५
आटा पीसने के कारखाने	४६	५५
चीनी के कारखाने	३२	३७
रेशम के कारखाने	३१	५०

इनके अतिरिक्त ७५२ कारखाने ऐसे हैं, जो मशीन या बिजली की शक्ति से नहीं चलते। इनमें, १६१ ईंटों और खपरैलों के, ७६ लाख के, ७६ चमड़े के, ५५ पत्थर के, ४२ धातुओं के, १५ रेशम के और १५ शराब के थे।

भारतवर्ष के कुल कारखानों में काम करनेवालों की संख्या सन् १९१९ में १३, ६७, १३६ थी। जिन कारखानों में फ़ैक्टरी-एक्ट लागू था, उनमें काम करनेवालों की संख्या ११, ७१, ५१३

थी। इनका व्यौरा और इनकी सन् १९१८ से तुलना इस प्रकार है—

काम करनेवाले	सन् १९१८	सन् १९१९
नवयुवक	८, ६४, ६१६	६, २७, ५६६
नवयुवतियाँ	१, ६१, ३४३	१, ७७, ३७६
बालक	५३, १८४	५४, ६४६
बालिकाएँ	१०, ६२६	११, ५६२

भारतवर्ष में रुई और जूट के ही उद्योग ऐसे हैं, जो वर्तमान दंग के कहे जा सकते हैं। इनके पश्चात् रेल और चावल के कारखाने हैं। इनके बाद अन्य उद्योगों का नंबर आता है। बड़े-बड़े ग्रामीण तथा घरू धंधों में कपड़े से कपड़ा बुनने का उद्योग सबसे अधिक महत्त्व-पूर्ण है। कारण, लगभग बीस लाख मनुष्यों का वह उदर-पालन करता है। राष्ट्रीय आंदोलन से इसे बड़ी सहायता मिली है।

खनिज पदार्थ—प्राचीन समय से यह देश खनिज पदार्थों के लिये प्रसिद्ध रहा है, इसे रत्न-गर्भा भूमि कहते आए हैं। सोने-चाँदी के आभूषण, ताँबे, पीतल, फूल आदि के बर्तन, लोहे के औज़ार और हथियार यहाँ चिरकाल से बर्त जा रहे हैं। विविध खनिज पदार्थ यहाँ उपलब्ध हैं। युद्ध-काल में यह भली भाँति सिद्ध हो गया है कि बाहर से आनेवाले बहुत-से द्रव्य भी यहाँ ही मिल सकते हैं।

कोयला—आधुनिक शिल्प-जगत् में कोयले का बड़ा महत्त्व है। जहाँ कोयला निकलता है, वहाँ रेलें, कल-कारखाने आसानी से जारी हो सकते हैं।

भारतवर्ष का ६० फ्री-सदी कोयला बंगाल तथा बिहार से मिलता है; कुल कोयले का आधा भाग झरिया से, एक-तिहाई रानीगंज से,

२-२ फ्री-सदी गिरडीह से निकलता है। ४ फ्री-सदी सिंगरेनी (हैदराबाद) से आता है। पंजाब, मध्य-प्रांत, मध्य-भारत, आसाम और बिलोचिस्तान में छोटी खानें हैं। भिन्न-भिन्न स्थानों के कोयले का भाव डेढ़ रुपए से छः रुपए फ्री-टन तक रहता है। भाव के अंतर का कारण कोयले का गुण (Quality), उसकी गहराई, काम में आनेवाली मशीनें, मज़दूरी आदि के व्यय का अंतर होता है। भारत-वर्ष में अन्य देशों की अपेक्षा कोयला सतह के पास ही मिलता है।

अन्य खनिज पदार्थ—मैंगनीज़ (इंगनी) की खानें मध्य-प्रदेश और मद्रास में हैं। यह इसपात बनाने के काम आती और विदेशों को भी जाती है। नमक की खान भेलम के किनारे से सिंध के पार कुछ दूर तक चली गई है। साँभर की भीख में तथा समुद्री तटों पर खारी पानी से भी नमक बनाया जाता है। शोरा प्रायः उत्तरी बिहार में मिलता है।

औद्योगिक संसार में कोयले के अतिरिक्त लोहे की बहुत उपयोगिता है। यह मध्य-प्रदेश में पाया जाता है। सिंह-भूमि (छोटा नागपुर) में भी इसकी खानें हैं। मिट्टी का तेल १८ फ्री-सदी ब्रह्मा से और शेष माकूम (आसाम) से आता है। सोने की खानें कोलार (मैसूर) में हैं। अबरक की खानें अजमेर, मद्रास, और बिहार में हैं। संसार-भर के खर्च के लिये आधे से अधिक अबरक भारत से ही जाता है।

खनिज पदार्थों की उत्पत्ति और मूल्य—गत वर्षों में यहाँ की खानों से मुख्य-मुख्य द्रव्य कितनी मात्रा में निकले और उनका क्या मूल्य रहा, यह आगे के नक्षों से मालूम होगा—

पदार्थ	१८९०	१९०२	१९१६	
नमक	लाख टन	११	१३	१६
	लाख रुपए	२६	६६	१८२

कोयला	{ लाख टन	२२	८४	२२६
	{ लाख रुपए	७३	२१३	१,०१२
सोना	{ हजार औंस	१०८	६३१	६०७
	{ लाख रुपए	५६	३६२	२२५
पेट्रोलियम	{ लाख गैलन	४१	१,४४७	३,०५६
	{ लाख रुपए	३	६१	१८३
ताँबा	{ लाख टन	...	...	०.२
	{ लाख रुपए	...	...	५.२
हीरा	{ केरेट	१,३८६	१७२	३१२
	{ हजार रुपए	२०	३७	२०८
ग्रेफाइट	{ टन	...	२,३२४	१२७
	{ लाख रुपए	...	२.५	०.८
लोहा	{ लाख टन	०.२८	१	५.६
	{ लाख रुपए	२	२	४.६
सीसा	{ लाख टन	...	...	०.२
	{ लाख रुपए	...	...	६७
मैंगनीज़	{ लाख टन	...	२.५	५.४
	{ लाख रुपए	...	३३	१५५
शोरा	{ लाख हंडरवेट	२	०.२	३.६
	{ लाख रुपए	१४	२३	४६
चाँदी	{ लाख औंस	...	...	२१
	{ लाख रुपए	...	...	४८
टिन	{ हजार हंडरवेट	००७	०१५	०.२६
	{ लाख रुपए	०.४३	१.५	१६

इस प्रकार यद्यपि कुछ समय से अधिक खनिज पदार्थ निकाले जा रहे हैं ; परंतु एक उद्योग-बंधेवाले देश के लिये यह कुछ भी नहीं है । इंग्लैंड, जर्मनी, संयुक्त-राज्य अमेरिका आदि देश भारत की अपेक्षा आकार और जन-संख्या में कहीं छोटे हैं ; परंतु उनकी

तुलना में भारत की खनिज पदार्थों की निकासी बहुत हीन अवस्था में है।

खनिज पदार्थों का व्यवसाय*—भारतवर्ष में खानों से जो पदार्थ निकाले जाते हैं, उन्हें या तो मामूली तौर से साफ़ करके यहीं काम में ले आते हैं, जैसे कोयला, पेट्रोलियम, नमक आदि; अथवा उन्हें विदेश भेज देते हैं, जैसे अबरक या मैगनीज़। वहाँ-वाले उनके भिन्न-भिन्न मिश्रित पदार्थों को पृथक्-पृथक् करके काम में लाते हैं, या अगर ज़रूरत से ज़्यादा समझा, तो वह शुद्ध किया हुआ माल भारतवर्ष को अधिक दामों पर भेज देते हैं। भारतवासियों का ध्यान वैसे मिश्रित खनिज द्रव्यों की ओर नहीं गया है, जिनसे निकले हुए द्रव्यों का व्यवहार रासायनिक पदार्थों के बनाने या अन्य किसी खनिज द्रव्य के शुद्ध करने में होता है। इससे बहुत हानि होती है। उदाहरण के लिये खानों में ताँबा प्रायः गंधक के साथ मिला हुआ रहता है। यदि देश में सिर्फ़ ताँबे की माँग हो, तो कच्ची धातु से ताँबा तो साफ़ करके निकाल लिया जायगा, और गंधक यों ही पड़ा रहेगा। यह ताँबा महँगा पड़ेगा। यदि साथ में गंधक निकालने और काम में लाने का भी प्रबंध हो, तो ताँबा और गंधक दोनों सस्ते पड़ें। पर गंधक की माँग तभी हो सकती है, जब कि देश में गंधक के, तेज़ाब के और उससे संबंध रखनेवाले खनिज तेल, सजी, साबुन, काँच, रंग आदि विविध प्रकार के रासायनिक व्यवसायों के कारख़ाने स्थापित हों। जब तक व्यावहारिक रसायन-शास्त्र (Practical Chemistry) का देश में प्रचार न होगा, तब तक ताँबे की तरह मिश्रित रूप में रखनेवाली धातु की खानें काम में नहीं लाई जा सकतीं। यहाँ के

* 'भारत की सांपत्तिक अवस्था' के आधार पर।

लोगों को या तो घटी सहकर अपनी चीजें खान से निकालकर विदेश भेजनी पड़ेंगी, या उन्हें यों ही छोड़ना पड़ेगा तथा रासायनिक प्रयोग से बननेवाली दूसरी चीजें विदेश से मँगानी पड़ेंगी ।

खानों की रक्षा—भारत-भूमि खनिज और औद्योगिक पदार्थों के लिये बृहत् भंडार है । परंतु हमारे देशवासियों के अज्ञान, आलस्य तथा पराधीनता के कारण उससे यथेष्ट लाभ नहीं उठाया जाता । सोना आदि कई द्रव्य गुप्त पड़े हुए हैं । ताँबा, मांगल, कोयला, चुंबक, संगमरमर, मिट्टी का तेल आदि निकालने का अधिकांश काम अंगरेजों के हाथ में है । अकुशल भारतीय मज़दूर मामूली मज़दूरी पाते हैं । ये पदार्थ हमारे देश से बाहर बहुत चले जाते हैं ।

हमारी खानें खाली हो रही हैं । इनमें क्रमागत हास-नियम लगता है ; अर्थात् एक सीमा से आगे जिस अनुपात से पूँजी और श्रम बढ़ाया जाता है, उस अनुपात से उत्पात्ति नहीं बढ़ती । यह हास खेती की अपेक्षा अधिक शोचनीय है, क्योंकि खानों से जब एक बार पदार्थ निकाल लिए जाते हैं, तो वे सदा के लिये खाली हो जाती हैं, धातुएँ फिर पैदा नहीं की जा सकतीं । इसलिये खानों की रक्षा का सदैव विचार रहना चाहिए, और उनसे निकले हुए पदार्थों का स्वदेश के लिये अधिकतम उपयोग होना चाहिए ।

संचालन-शक्ति—संचालन-शक्ति के लिये भारतवर्ष में कोयले का ही उपयोग बहुत किया जाता है, और यह यहाँ काफ़ी मात्रा में होता भी है । भविष्य में उद्योग-धंधों के संचालन में हाइड्रो इलेक्ट्रिक (Hydro Electric) अर्थात् जल-विद्युत्वाली योजनाओं के अधिकाधिक प्रयोग होने की संभावना है । यह सस्ती और अच्छी होती है ; इसमें कोयले का-सा घृणास्पद धुआँ

भी नहीं होता। यहाँ सबसे पहले मैसूर-दरबार ने इस शक्ति से काम लेना शुरू किया था। आजकल इससे, लगभग १८ हजार घोंड़ों की ताकत से, कोलर की सोने की खानों का काम चलता है। काश्मीर-नरेश ने रामपुर में एक जल-प्रपात (Waterfall) से बिजली निकाली है। उससे रोशनी के अतिरिक्त रेल चलाने का भी प्रबंध हो रहा है। दक्षिण में कावेरी-वर्क्स और टाटा-वर्क्स में इसी प्रकार बिजली निकाली जा रही है। नदी, नालों, प्रपातों और समुद्र से बहुत अधिक काम लिया जा सकता है। इसके सिवा संचालन-कार्य में भारतीय तेलों का भी बहुत उपयोग हो सकता है।

आधुनिक उद्योग-धंधों और कल-कारखानों की जान कोयला है। इसलिये यह बड़ी चिंता हो रही है कि कोयले की समाप्ति पर क्या होगा। जल-विद्युत् की संभावनाओं के अतिरिक्त सूर्य के तेज के उपयोग का विचार हो रहा है। अभी इसका प्रयोग महँगा है। क्रमशः विज्ञान द्वारा उसके सस्ते हो जाने की आशा है। कुछ आश्चर्य नहीं, यदि किसी समय संसार के कल-कारखानों का संचालन सूर्य की शक्ति से ही होने लगे। फिर भारत-जैसे गर्म देशों की तो खूब ही बन आवेगी। ये ही भावी सम्भ्यताओं के केंद्र होंगे।

औद्योगिक उन्नति—हाल में आर्थिक कमिशन की रिपोर्ट प्रकाशित हुई है। उसमें यह स्पष्ट रूप से स्वीकार किया गया है कि भारतवर्ष की औद्योगिक उन्नति यहाँ की जन-संख्या और क्षेत्रफल को देखते हुए जैसी होनी चाहिए थी, नहीं हुई है। इसके लिये आवश्यक व्यापार की संरक्षण-नीति, औद्योगिक शिक्षा, व्यदेशीय-बैंक आदि का वर्णन अन्यत्र किया गया है। इसके अतिरिक्त रेलों और जहाजों की दर-विषयक शिकायतें भी दूर होनी चाहिए।

भारतवर्ष पर चिरकाल से विदेशियों के दाँत लगे हुए हैं। अब वे अपने चमक-दमक के सस्ते पदार्थों से हमारा धन खूट रहे हैं। आत्म-रक्षा मनुष्य और देश-मात्र का परम धर्म है। जीवन-संग्राम में अपने-आपको सुदृढ़ बनाए रखने के लिये स्वदेशी सामान की यथेष्ट मात्रा में वृद्धि करनी चाहिए।

समस्या हल कैसे हो ?—धन-वृद्धि में पारश्चात्य देशों से मुक्ताबला करने के लिये उनके ढंग (मशीनों का प्रयोग) इस्तिस्नान करना हमारे लिये कहाँ तक हितकर होगा, यह विचारणीय है। ऐसी धन-वृद्धि भी किस काम की, जो जनता का ही हास करने लगे। इस पर हमारे सामने यह सवाल आता है कि यदि हम मशीनों का उपयोग न करेंगे, तो विदेशी माल हमारे बाज़ारों में आकर सस्ता पड़ता रहेगा, स्वदेशी माल की खपत कम होगी, हमारे उद्योग-धंधों का और भी हास होगा, और हम कृषि पर अधिकाधिक आश्रित रहेंगे। इसका उपाय क्या है, यह एक बड़ी बिकट समस्या है।

प्रथम तो मिलों और मशीनों का इस्तेमाल केवल उन कार्यों के लिये किया जाय, जो उनके बिना किसी प्रकार हो ही नहीं सकते, और जिनके बिना देश का काम चला ही नहीं सकता। और, मिलां से जो हानियाँ वर्तमान समय में नज़र आती हैं, उन्हें रोकने का भी भरसक उपाय किया जाय। मिलों के मालिक केवल धन पैदा करने की ओर ही लक्ष्य न रखकर इस बात की ओर भी ध्यान दें कि वे हज़ारों-लाखों आदिमियों का जीवन केवल रोटी का लालच देकर भ्रष्ट तो नहीं कर रहे हैं। अतएव उनके उद्धार के लिये सत्संग, शिक्षा, स्वास्थ्य आदि की समुचित व्यवस्था करें।

दूसरी बात यह है कि ऐसा सस्ता माल विदेशों से यहाँ आने ही न दिया जाय, जो हमारे स्वतंत्र व्यवसायों का मूलोन्मूलन करने-

चाज़ा हो । यह कैसे ? संरक्षण-कर (जिसका वर्णन व्यापार-नीति के प्रसंग में होगा) लगाकर । परंतु इसका अधिकार हमें तभी प्राप्त होगा, जब हम भारत में स्वराज्य-सूर्य का प्रकाश देखेंगे ।

तृतीय खंड



उपभोग

पहला परिच्छेद उपभोग के सिद्धान्त

उपभोग का उत्पत्ति से संबंध—उपभोग के लिये ही उत्पत्ति की जाती है। इस प्रकार हम यह कह सकते हैं कि उपभोग और उत्पत्ति का कारण और कार्य का संबंध है। मनुष्यों को विविध प्रकार के पदार्थों की आवश्यकता होती है। वे उन्हें उपभोग करना चाहते हैं। इसीलिये संसार में तरह-तरह के काम-धंधे दिखाई पड़ते हैं। यदि हमारी आवश्यकताएँ कुछ भी न रहें, तो संभवतः बहुत-से कार्य बंद कर दिए जायँ। साथ ही जो पुरुष यथेष्ट पदार्थ खाए-पिएगा ही नहीं, उसकी उत्पादन-शक्ति का ह्रास हो जायगा। इस प्रकार उपभोग का उत्पत्ति से घनिष्ठ संबंध है। अतः पिछले खंड में उत्पत्ति का वर्णन कर चुकने पर, अब हम उपभोग पर विचार करते हैं। पहले हम मानवी आवश्यकताओं के विषय को लेते हैं।

मानवी आवश्यकताओं का क्रम—साधारणतया मानवी आवश्यकताओं का क्रम यह है—वायु, जल, भोजन, वस्त्र, घर, विलास-सामग्री आदि। यद्यपि ऐसे भी उदाहरण मिलते हैं कि कभी-कभी मनुष्य भोजन-वस्त्र से अधिक अपनी शौक्तीनी की ओर ध्यान देता है, तथापि साधारण क्रम यही है कि प्राण-धारण करने के लिये आवश्यक वस्तुएँ पहले चाही जाती हैं, भोग-विलास की पीछे।

✓ आवश्यकताओं के भेद—समस्त आवश्यकताओं के दो भेद किए जा सकते हैं—

(१) वे आवश्यकताएँ, जो भौतिक पदार्थों से पूरी हो सकती हैं; जैसे भूख, प्यास, सर्दी-गर्मी के लिये भोजन, जल और वस्त्रादि की आवश्यकता होती है।

(२) वे आवश्यकताएँ, जो भौतिक पदार्थों से पूरी नहीं हो सकती; जैसे कुटुंब का प्रेम आदि।

अर्थ-शास्त्र में इन दूसरी प्रकार की आवश्यकताओं का विचार नहीं किया जाता। यह शास्त्र उन्हीं आवश्यकताओं का विवेचन करता है, जो भौतिक पदार्थों से पूरी हो सकती हैं। इन आर्थिक आवश्यकताओं के पदार्थ कई श्रेणियों में विभक्त किए जा सकते हैं—

(१) प्रारंभिक या प्राकृतिक आवश्यकताओं के पदार्थ, खान-पान या वस्त्र आदि। इनके परिमाण की आवश्यकता परिमित होती है।

(२) कृत्रिम आवश्यकताओं के या दिखावट के लिये सेवन किए जानेवाले पदार्थ; जैसे ऐसा भोजन, जो न केवल क्षुधा निवारण करे अथवा शरीर की पुष्टि करे, बरन् जिससे समाज में अमीरी प्रकट हो, तथा ऐसे वस्त्र, जो केवल सर्दी-गर्मी को रोकने के लिये ही न पहने जायँ, बल्कि जिनसे चमक-दमक या फ्रैशन दिखाना अभीष्ट हो।

(३) भिन्न रुचि (रुचि-वैचित्र्य) या विविधता (Variety) के विचार से सेवन किए जानेवाले पदार्थ। एक प्रकार का भोजन सदैव रुचिकर नहीं होता, भिन्न-भिन्न ऋतुओं और त्योहारों में नए-नए प्रकार के भोजन की इच्छा होती है।

(४) सभ्यता या संस्कार से उत्पन्न हुई आवश्यकता के पदार्थ। उदाहरणार्थ, धूप तथा वर्षा के बचाव के लिये थोड़े-से स्थान की आवश्यकता तो प्राकृतिक है, परंतु हम अधिक स्थान-या मकान में अलग-अलग कमरे चाहते हैं, जिससे हम अपना दैनिक कार्य शांति से निपटा सकें।

(१) शारीरिक तथा मानसिक प्रवृत्तियों से उत्पन्न आवश्यकताएँ: जैसे खेल, तमाशे, नाटक, सिनेमा आदि ।

आवश्यकताओं के लक्षण—मानवी आवश्यकताओं के मुख्य लक्षण ये हैं—

(१) उनकी संख्या अपरिमित है । साधारणतया मनुष्य को भौति-भौति के भोजन, तरह-तरह के वस्त्र, नई-नई पुस्तकें और अन्य सामग्री की इच्छा बनी रहती है । सम्यता के साथ-साथ ये आवश्यकताएँ अधिकाधिक बढ़ती जाती हैं, तथा मानसिक शक्ति की वृद्धि से नई-नई इच्छाएँ उत्पन्न होती हैं । ऐसा मालूम होता है कि यदि मनुष्य को इस संसार में कुछ उन्नति करनी है, तो उसे अपनी आवश्यकताओं को सीमा-बद्ध नहीं करना चाहिए, और अपनी तत्कालीन परिस्थिति से संतुष्ट न होकर बराबर आगे बढ़ने का प्रयत्न करते रहना चाहिए । यह ठीक है कि सदैव भौतिक आवश्यकताओं का ही ध्यान न रखकर यदि मानसिक और आध्यात्मिक उन्नति की भी समुचित चेष्टा की जाय, तो मानव-जीवन अधिक आनंदमय हो ।

(२) यथेष्ट साधन होने पर मनुष्य की प्रत्येक आर्थिक आवश्यकता की पृथक्-पृथक् पूर्ति हो सकती है; परंतु ज्यों ही एक आवश्यकता पूरी होती है, त्यों ही दूसरी आ खड़ी होती है । इस प्रकार नई-नई आवश्यकताएँ पैदा होते रहने से साधारण मनुष्य की सब-की-सब आवश्यकताओं की पूर्ति हो जाना कठिन है ।

पुनः प्राकृतिक, प्रारंभिक या पाशविक आवश्यकताओं (Animal wants) की पूर्ति अधिक सरल और संभव है, परंतु प्रायः कृत्रिम आवश्यकताओं के संबंध में यह निश्चय करना बहुत कठिन है । उदाहरणार्थ यह अनुमान जल्द किया जा सकता है कि एक आदमी कितना भोजन करेगा, परंतु यह सहसा नहीं कहा जा सकता कि

कितने द्रव्य, सामग्री या आभूषणों से कोई पुरुष या स्त्री संतुष्ट होगी ।

(३) एक ही प्रकार की आवश्यकताओं में बहुधा प्रतियोगिता रहती है । एक आवश्यकता उसी प्रकार की दूसरी आवश्यकता को हटाकर उसका स्थानापन्न होने का प्रयत्न करती है । दूध पीनेवाले बहुत-से आदमियों को उसकी महुँगी की दशा में चाय या क़ह्व का अभ्यास हो जाता है । सवारी के लिये भारतवर्ष में रथ या बैल-गाड़ी की आवश्यकता का स्थान अब इक्के-बग़ी की आवश्यकता ने ग्रहण कर लिया है, अधिक समर्थ आदमी तो मोटर की अभिलाषा रखते हैं । गोहूँ खानेवाले अकाल के समय ज्वार, बेकर या मकई आदि से और इनके भी अभाव में शाक-भाजी या वृक्षों की पत्तियों पर निर्वाह करते हैं ।

(४) आवश्यकताएँ पारस्परिक पूरक होती हैं, बहुधा एक वस्तु की पृथक् आवश्यकता कम होती है ; उदाहरणार्थ शाक-भाजी के साथ मसाले, ईंधन और बर्तनों की आवश्यकता होती है । हाँ, उसका इक्के के साथ कोई संबंध नहीं है, परंतु इक्के के साथ घोड़े और साज आदि की आवश्यकता होगी । इस प्रकार मानवी आवश्यकताओं के कई समूह हैं । एक समूह की एक वस्तु का उसी समूह की अन्य वस्तुओं से परस्पर संबंध होता है ।

(५) आवश्यकताओं की प्रवृत्ति आदत बनने की रहती है । जब एक चीज़ किसी देश में बराबर एक-दो पीढ़ी तक बरती जाती है, तब वहाँवालों को उसकी आदत पड़ जाती है । इस प्रकार कृत्रिम आवश्यकताएँ प्राकृतिक आवश्यकता का स्वरूप धारण कर लेती हैं । योरप के देशों में नेकटई या कालर वस्त्र का एक प्रधान अंग माना जाता है । अनेक मज़दूरों के लिये शराब एक आवश्यक वस्तु है । इस प्रकार आवश्यकताओं के बदलने या घटने-बढ़ने से

समय-समय पर रहन-सहन का दर्जा बढ़ता रहता है। इस संबंध में भारतवर्ष का विचार आगे किया जायगा। यहाँ हम उपभोग-संबंधी अन्य सिद्धांतों को लेते हैं।

उपयोगिता-ह्रास-नियम—एक ही समय में, एक विशेष सीमा के बाद, एक ही चीज़ के किसी अंश के उपभोग से मिलनेवाली सन्तुष्टि या उपयोगिता क्रमशः कम होती जाती है। इसे उपयोगिता-ह्रास-नियम (Law of Diminishing Utility) कहते हैं। उदाहरणार्थ यदि कोई मनुष्य रोटी खा रहा है, तो पहली रोटी उसे सबसे अधिक संतुष्ट करती है, दूसरी उससे कम, तीसरी दूसरी से कम और चौथी तीसरी से कम। इसी प्रकार हर एक रोटी अपने से पहली रोटी की अपेक्षा कम सन्तुष्टि देगी।

सीमांत उपयोगिता—जब कोई चीज़ एक ही समय में उपभोग की जाती है, तो उसके अंतिम अंश की उपयोगिता को **सीमांत (Marginal)** उपयोगिता कहते हैं। यदि कोई व्यक्ति प्रतिदिन पाँच रोटी खाता है, तो पाँचवीं रोटी की उपयोगिता उसके छिथे रोटियों की सीमांत उपयोगिता होगी।

इसमें समय का प्रभाव आवश्यक है। अगर कुछ निश्चित समय के बाद किसी चीज़ का एक-एक हिस्सा मिले, तो संभव है कि सब हिस्सों की उपयोगिता बराबर रहे। अगर हम सात-भर में तीन बार धोती खरीदें, तो हर बार धोती समान ही उपयोगी प्रतीत हो सकती है। यदि समय एक ही न हो, तो उपयोगिता के ह्रास का नियम नहीं लगता, और सीमांत उपयोगिता की विशेषता भी नहीं होती।

कुल उपयोगिता (Total Utility)—किसी एक ही समय में किसी चीज़ के सब हिस्सों का उपभोग करने से जो तृप्ति हो या उपयोगिताएँ प्राप्त हों, उनके योग को उस चीज़ की कुल उपयोगिता कहते हैं। पूर्वोक्त उदाहरण में पाँचों रोटी खाने से जो संतुष्टि होगी,

उसे उस समय के भोजन की कुल उपयोगिता कहा जायगा । कल्पना करो कि एक युवक को सेर-भर घी की तो बहुत ही जरूरत है, दूसरे सेर की इससे कम, तीसरे का दूसरे से कम और चौथे की तीसरे से कम, इत्यादि । हम पहले सेर घी की उपयोगिता को १०० मानकर दूसरे, तीसरे और चौथे सेर की उपयोगिता क्रमशः ७०, ३० और ५ मान सकते हैं । इस बात को तालिका में इस प्रकार प्रकट कर सकते हैं—

माँग (सेर)	उपयोगिता					
	पहले सेर की	दूसरे सेर की	तीसरे सेर की	चौथे सेर की	कुल	अंतिम
१	१००	—	—	—	१००	१००
२	१००	७०	—	—	१७०	७०
३	१००	७०	३०	—	२००	३०
४	१००	७०	३०	५	२०५	५

आय का विभाग—अब हम इस बात पर विचार करते हैं कि उपर्युक्त नियमों से मनुष्यों के आय-विभाग पर क्या प्रभाव पड़ता है । प्रत्येक उपभोक्ता अपनी आय को इस तरह विभक्त करता है कि उसके हर प्रकार के उपभोग की, अथवा उपभोग होनेवाले पदार्थों की, सीमांत उपयोगिताओं को किसी एक समय में समान बनाया जाय । उदाहरणवत् किसी एक महीने में कपड़े पर व्यय होनेवाले अंतिम रुपए की उपयोगिता उस मास में भोजन पर व्यय होनेवाले रुपए की उपयोगिता के बराबर हो । इसी तरह प्रत्येक प्रकार के भोजन और प्रत्येक प्रकार के वस्त्रादि के व्यय की भी सीमांत

उपयोगिता समान रहे । उपभोगज्ञा यह भी चाहता है कि प्रत्येक वस्तु की सीमांत उपयोगिता उसके लिये अधिक-से-अधिक हो । यदि एक श्रमजीवी अपने भोजन पर खर्च होनेवाला सब द्रव्य रोटियों में खर्च कर दे, तो उसका अंतिम रोटी पर का खर्च उसे बहुत संतुष्टि नहीं देगा । उदाहरणार्थ यह संभव है कि तीन आने रोटियों में और एक आना चावलों में खर्च करने से उसे, चारों आने रोटियों में खर्च करने की अपेक्षा, अधिक संतुष्टि मिले । यदि ऐसा हो, तो समझना चाहिए कि उसके लिये उस चावल की उपयोगिता रोटियों की सीमांत उपयोगिता से अधिक है, और इसीलिये वह चौथे आने से रोटी न खरीदकर चावल खरीदता है ।

इसी प्रकार संभव है कि एक आदमी अपनी आय का अंतिम रूपया अन्य किसी पदार्थ की अपेक्षा जूतों में व्यय करना अधिक पसंद करे । हर दशा में मनुष्य वह चीज़ खरीदता है, जिसकी उपयोगिता उसके लिये, उस समय, सबसे अधिक हो ।

सीमांत उपयोगिता आय के विभाग में मूल्य पर निर्भर होती है । मूल्य बदलने से उसमें परिवर्तन हो जाता है ; क्योंकि अगर एक चीज़ की कीमत बढ़ गई, और औरों की पूर्ववत् रही, तो उस एक आनेवाली चीज़ की उपयोगिता कम हो जायगी ।

हर प्रकार के व्यय की सीमांत उपयोगिता में समान होने की प्रवृत्ति रहती है । अगर किसी आदमी को कभी यह संदेह हो कि अंत में खरीद किए जानेवाले दो पदार्थों में से किसी एक में अधिक उपयोगिता होगी, तो वह प्रायः पहले उसी एक को और फिर दूसरे को खरीदकर परीक्षण कर लेगा । अगर कोई आदमी यह निर्णय नहीं कर सकता कि दो पदार्थों में से कौन-सा खरीदा जाय, तो यह कहा जा सकता है कि उन दोनों की सीमांत उपयोगिता आ पहुँची ।

कल्पना कीजिए कि एक आदमी के पास दस रुपय खर्च करने को हैं, और उसके भिन्न-भिन्न पदार्थों पर खर्च किए जानेवाले रुपयों की उपयोगिता इस प्रकार है—

रुपया	गेहूँ	चावल	कपड़ा
पहला	१००	७५	६०
दूसरा	८०	५०	३०
तीसरा	६५	२७	१५
चौथा	५०	१५	७
पाँचवाँ	३०	५	४
छठा	१६	२	२
सातवाँ	७	१	०
आठवाँ	२	०	०

इस दशा में वह अधिक-से-अधिक संतुष्टि या उपयोगिता प्राप्त करने के लिये पहला और दूसरा रुपया गेहूँ पर खर्च करेगा, तीसरा चावल पर, चौथा गेहूँ पर, पाँचवाँ कपड़े पर और छठा और सातवाँ गेहूँ या चावल पर । इसी प्रकार आठवाँ और नवाँ गेहूँ या कपड़े पर और दसवाँ चावल पर । उपर्युक्त तालिका पर विचार करने से विदित होगा कि उसके भिन्न-भिन्न पदार्थों पर खर्च किए जानेवाले रुपयों की सीमांत उपयोगिता लगभग समान होती है ।

सिद्धान्त के प्रयोग में कुछ बाधाएँ—(१) स्मरण रहे कि समय का बड़ा मूल्य होता है । कभी-कभी ऐसा भी होता है कि खरीद किए जानेवाले दो पदार्थों में से एक को निर्णय करने में जो समय लगे, उसकी उपयोगिता उचित निर्यय से मिलनेवाली अति-

रिक्त उपयोगिता से अधिक हो। ऐसी दशा में विक्रेता उक्त दो पदार्थों में से एक को छाँटने में विशेष ध्यान नहीं देता। इस प्रकार सीमांत उपयोगिताओं को ठीक-ठीक बराबर करना कठिन है।

(२) नए पदार्थों के परीक्षण से भी सीमांत उपयोगिताओं को समान करने में कठिनाई उपस्थित होती है।

(३) भावी आवश्यकताओं के विचार से समस्या बहुत जटिल हो जाती है। उपभोक्ता के मन में भावी आवश्यकताएँ वर्तमान आवश्यकताओं से स्पष्टी करती हैं, उसे अपनी भावी खरीद के पदार्थों (जिनके लिये वह रुपया बचाता है) की सीमांत उपयोगिता को वर्तमान आवश्यकताओं की सीमांत उपयोगिता के समान करना पड़ता है।

(४) जब कोई पदार्थ, कोट या घड़े आदि की तरह, अविभाज्य, अर्थात् टुकड़े न हो सकनेवाला, होता है, तो उसकी सीमांत उपयोगिता को अन्य पदार्थों की सीमांत उपयोगिता के समान करना कठिन होता है। टिकनेवाले पायदार पदार्थों की मरम्मत के खर्च का भी हिसाब लगाना चाहिए। उदाहरणवत्, यदि एक बाइसिकिल ८०) १० की ली जाय, और एक वर्ष के बाद उसे सुधारने में दस रुपए वार्षिक औसत व्यय हो, और वह कुल दस वर्ष चले, तो दस वर्ष में उस पर क्रीमत और मरम्मत मिलाकर कुल $८० + \{ (१० - १) \times १० \} = १७०$ रुपए अर्थात् प्रतिवर्ष १७) रुपए खर्च हुए।

माँग का नियम (The Law of Demand)—किसी वस्तु की माँग से उसके उतने परिमाण का अभिप्राय होता है, जितना खरीदार, किसी एक समय में, किसी निश्चित क्रीमत पर, खरीदने को तैयार हो।

प्रत्येक पदार्थ का मूल्य और उसकी माँग का परिमाण साथ-साथ बदलता है। अगर मूल्य घटता है, तो साधारणतया उप-

भोक्ताओं की माँग बढ़ जाती है ; अगर मूल्य बढ़ जाता है, तो माँग घट जाती है (बशर्ते कि अन्य सब बातें विशेषतया अन्य पदार्थों का मूल्य और उस पदार्थ की आमद, पूर्ववत् रहे) । इसे माँग का नियम कहते हैं । इसी को संक्षेप में इस प्रकार कह सकते हैं कि सस्ते मूल्य पर अधिक माल खरीदा जाता है ।

यह नियम उपयोगिता-हास-सिद्धांत से निकला है, यह बात आगे दिए हुए उदाहरण से स्पष्ट हो जायगी । कल्पना काँजिए कि एक आदमी की पहले सेर चावल की उपयोगिता ६४ है, और बाद में अन्य एक-एक सेर की सीमांत उपयोगिता क्रमशः ४८, ३५, २५ आदि है । अब यदि चावल की कीमत एक रुपया प्रतिसेर हो, तो चावल पर खर्च किए हुए प्रथम रुपए की उपयोगिता ६४, दूसरे की ४८, और तीसरे की ३५ होगी । यदि चावल की कीमत आठ आने सेर हो जाय, तो एक रुपए में दो सेर चावल मिलेंगे । इसलिये अब चावल पर खर्च किए हुए प्रथम रुपए की उपयोगिता $६४+४८=११२$ हुई । अब आगे की तालिका पर विचार काँजिए—

सेर	चावल पर खर्च किए गए प्रत्येक रुपए की उपयोगिता, जब कि		
	कीमत एक रुपया की-सेर है	कीमत आठ आने की-सेर है	कीमत चार आने की-सेर है
पहला	६४	112	172
दूसरा	४८		
तीसरा	३५	६०	
चौथा	२५		

पाँचवाँ	२०	}	३६	}	६२
छठा	१६				
सातवाँ	१४	}	२६	}	
आठवाँ	१२				
नवाँ	११	}	२०	}	३५
दसवाँ	६				
ग्यारहवाँ	८	}	१५	}	
बारहवाँ	७				

मान लीजिए कि उस आदमी के द्रव्य की समांत उपयोगिता, अर्थात् उसके अंतिम रूपए की उपयोगिता, ६० है। जब चावल की क्रिमत् आठ आने फ्री-सेर होगी, तो वह चावल पर दो रूपए से अधिक खर्च न करेगा; क्योंकि तीसरा रूपया चावल पर खर्च करने से उसको चावल द्वारा केवल ३६ उपयोगिता प्राप्त होगी, और उसे अपने रूपए की ६० उपयोगिता दे देनी पड़ेगी। इस प्रकार चावल की आठ आने फ्री-सेर क्रिमत् पर उसकी माँग चार सेर होगी। अब मान लीजिए कि चावल की क्रिमत् चार आने फ्री-सेर हो गई; इस दशा में भी वह चावल पर दो रूपए खर्च करेगा; परंतु उसको इतने खर्च से आठ सेर चावल मिल सकेंगे। इसलिये उसकी माँग आठ सेर हो जायगी।

इससे सिद्ध हुआ कि जब पदार्थों की क्रिमत् घटती है, तो माँग बढ़ती है। अब क्रिमत् बढ़ने का एक उदाहरण देते हैं। मान लीजिए, चावल की क्रिमत् आठ आने फ्री-सेर से बढ़कर एक रूपया फ्री-सेर हो गई। अब वह उस पर एक रूपए से अधिक खर्च न करेगा;

क्योंकि दूसरा रुपया खर्च करने से उसे चावल द्वारा ४८ उपयोगिता प्राप्त होगी, और उसे अपने रुपए की ६० उपयोगिता दे देनी पड़ेगी। इस प्रकार एक रुपया फ्री-सेर चावल की कीमत पर उसकी माँग एक सेर होगी। इससे मालूम हुआ कि कीमत बढ़ने पर माँग घटती है।

अब ज़रा यह विचार करें कि यदि वह आदमी एकाएक किसी कारण धनवान् हो जाय, तो इस बात का उसकी माँग पर क्या प्रभाव पड़ेगा। यह तो स्पष्ट ही है कि धन की मात्रा बढ़ जाने से उपयोगिता-हास-नियम के अनुसार उसके द्रव्य की सीमांत उपयोगिता कम हो जायगी। मान लीजिए कि वह ६० से ३५ हो गई, तो अब भिन्न-भिन्न कीमतों पर उसकी माँग इस प्रकार होगी—

चावल की फ्री-सेर कीमत	चावल की माँग
एक रुपया	३ सेर
आठ आने	६ सेर
चार आने	१२ सेर

इससे पता चलता है कि धन के बढ़ जाने से माँग बढ़ जाती है।
माँग की लोच (Elasticity)—मूल्य के अल्प परिवर्तन से किसी वस्तु की माँग के बढ़ने या घटने के गुण को 'माँग की लोच' कहते हैं। जब किसी चीज़ की माँग मूल्य में थोड़ा-सा परिवर्तन होने से ही बहुत घट-बढ़ जाती है, तो कहा जाता है कि उसकी माँग लोचदार है।

जीवनोपयोगी पदार्थों का मूल्य बढ़ने पर भी साधारणतया मनुष्य उन्हें लगभग उतना ही खरीदते हैं, और सस्ता होने पर भी वे उनका बहुत अधिक उपभोग नहीं कर सकते। इसलिये इनकी माँग बे-लोच होती है। इसके विपरीत ऐश-आराम की चीज़ों की खरीद मूल्य बढ़ने पर बहुत कम, और मूल्य घटने पर अधिक, हो जाती है; इस प्रकार इनकी माँग लोचदार है। जितनी ही कोई चीज़ अधिक अनावश्यक होगी, उतनी ही उसकी माँग अधिक लोचदार होगी।

माँग बढ़ाने के कारण क्रैशन, रिवाज, उपभोक्ताओं की आयु, स्वास्थ्य, शिक्षा, रुचि और सभ्यता भी हैं।

उपभोक्ता की बचत—जिस पदार्थ के उपभोग करने से कुछ संतुष्टि मिलती है, उसे प्राप्त करने के लिये कुछ प्रयत्न करना या दाम खर्च करना पड़ता है। इसमें जो अंतर होता है, उसे उपभोक्ता की बचत (Consumer's Surplus) कहते हैं।

कभी-कभी उपभोक्ता की बचत का रूपों में माप किया जा सकता है। उदाहरणार्थ, कल्पना कीजिए कि एक आदमी को एक सेर आटे की अत्यंत आवश्यकता है, और अकाल के समय इतने आटे का वह एक रुपया देता है। पाँछे मूल्य गिरकर आठ आना रह जाने पर वह दो सेर खरीद लेता है; परंतु वह पहले सेर के लिये एक रुपया दे देता, इसलिये उसे व्यय की अपेक्षा आठ आने का अधिक आनंद हुआ। यह उस उपभोक्ता की बचत हुई। अगर मूल्य गिरकर छः आने हो जाय, और वह तीन सेर खरीदे, तो उसकी बचत बारह आने होगी। इसी प्रकार अगर दर चार आने सेर होने पर वह चार सेर, तीन आने सेर होने पर पाँच सेर तथा दो आने सेर होने पर छः सेर खरीदे, तो उसकी बचत का हिसाब हम इस प्रकार दिखा सकते हैं—

माँग (सेर)	मूल्य प्रति सेर (आने)	वह दे देता (आने)	वह देता है (आने)	उपभोग की वस्तु (आने)
१	१६	१६	१६	०
२	८	$१६ + ८ = २४$	$८ \times २ = १६$	८
३	६	$१६ + ८ + ६ = ३०$	$६ \times ३ = १८$	१२
४	४	$१६ + ८ + ६ + ४ = ३४$	$४ \times ४ = १६$	१८
५	३	$१६ + ८ + ६ + ४ + ३ = ३७$	$३ \times ५ = १५$	२२
६	२	$१६ + ८ + ६ + ४ + ३ + २ = ३९$	$२ \times ६ = १२$	२७

दूमरा परिच्छेद उपभोग की वस्तुएँ

उपभोग के पदार्थों का वर्गीकरण—मनुष्य जिन विविध प्रकार की अनेक वस्तुओं का उपभोग करते हैं, उनके पाँच भेद किए जा सकते हैं—

(१) जीवन-रक्षक पदार्थ—जो प्राण-धारण करने के लिये आवश्यक है, जैसे, साधारण अन्न, साधारण वस्त्र, साधारण मकान आदि। इन पदार्थों की माँग कम लोचदार होती है, और जैसे-जैसे इनकी कीमत बढ़ती जाती है, वैसे-वैसे इन पदार्थों पर कुल खर्च बढ़ता जाता है।

(२) निपुणता-दायक पदार्थ—ये जीवन-रक्षक पदार्थों के अतिरिक्त वे पदार्थ हैं, जिनके उपभोग से मनुष्यों की कार्य-कुशलता इतनी बढ़ जाय कि उत्पादन-कार्य में उनकी कीमत से अधिक वृद्धि कर सकें। उदाहरणार्थ, पुष्टिकारक भोजन, स्वच्छ वस्त्र, अच्छे हवादार मकान आदि। इनकी माँग भी कम लोचदार होती है,

और जैसे-जैसे इनकी क्रीमत बढ़ती जाती है, वैसे-वैसे इन पर खर्च भी बढ़ता जाता है।

(३) कृत्रिम आवश्यकताओं की वस्तुएँ—जो वास्तव में आवश्यक नहीं होतीं, परंतु रीति-रस्म, आचार-व्यवहार और आदतों के कारण आवश्यक समझी जाने लगती हैं। बहुधा इन वस्तुओं के लिये बहुत-से आदमी अपनी जीवन-रक्षक या निपुणता-दायक वस्तुओं में भी कुछ कमी कर देते हैं। उदाहरणार्थ, शराब, गँजा, मँग, तंबाकू, अफीम, विवाह-शादियों में या जन्म-मरण के समय उपभोग की जानेवाली कई अनावश्यक वस्तुएँ। इनकी माँग भी कम लोचदार होती है, और जैसे-जैसे इनकी क्रीमत बढ़ती जाती है, इन पर कुल खर्च भी बढ़ता जाता है।

(४) आराम की चीज़ें—जिनके उपभोग से मनुष्य की कार्य-कुशलता बढ़ती है, परंतु उतनी नहीं, जितना उनमें खर्च हो जाता है। उदाहरणार्थ, मामूली मज़दूर के लिये साइकिल, बढ़िया कपड़े, क्रीमती मकान आदि। इनकी माँग साधारणतः लोचदार होती है, और जैसे-जैसे इनकी क्रीमत बढ़ती या घटती है, माँग भी प्रायः उसी अनुपात में घटती-बढ़ती है, जिससे उन पर किया जानेवाला कुल खर्च प्रायः एक-सा रहता है।

(५) विलासिता की वस्तुएँ—जिनके उपभोग से कार्य-कुशलता बढ़ती नहीं, बल्कि कभी-कभी उसके घटने की संभावना रहती है। जैसे, एक मामूली मज़दूर के लिये बहुत ही बढ़िया कपड़े, चश्मा, मोटर आदि। इनकी माँग बहुत लोचदार होती है, और जैसे-जैसे इनकी क्रीमत बढ़ती जाती है, इन पर होनेवाला खर्च कम होता जाता है।

स्मरण रहे कि जो चीज़ एक मनुष्य के लिये आराम या विलासिता की वस्तु है, वही दूसरे के लिये निपुणता-दायक भी हो

सकती है। क्रीमत के अधिक बढ़ने से निपुणता-दायक वस्तुएँ आराम अथवा विलासिता की वस्तुएँ मानी जा सकती हैं।

उपभोग के पदार्थों का क्रम—आगे उपभोग किए जाने-वाले विविध पदार्थों का क्रम बतलाने का प्रयत्न किया जाता है। यह क्रम इस प्रकार है कि पदार्थों की माँग का क्षेत्र क्रमशः कम होता जाता है। पहले उन चीजों का उल्लेख किया जाता है, जो सबसे अधिक जन-संख्या में, निम्न श्रेणी के लोगों में, उपभोग की जाती हैं; फिर उनके बाद उनसे कम लोगों में उपभोग की जानेवाली चीजों का उल्लेख किया गया है—

(१) अनाज, नमक, बर्तन और वस्त्र—इनकी आवश्यकता सबको होती है। साधारणतः मिट्टी के बर्तन काम में लाए जाते हैं। हाँ, उच्च श्रेणी के बहुत-से हिंदू इन्हें अशुद्ध समझते हैं, और मौनने या धोने से इन्हें साफ़ नहीं मानते। जहाँ तक बन पड़ता है, वे रसोई में प्रायः धातुओं के ही बर्तन अधिकतर रखना चाहते हैं। जन-साधारण के लिये ऊन या रेशम का वस्त्र मिलना तो दूर रहा, रुई का भी अच्छा कपड़ा मुश्किल नहीं होता; मामूली मोटा-झोटा थोड़ा-सा कपड़ा लपेटकर ही गुज़र करना पड़ता है।

(२) नशे या मादक द्रव्य—तंबाकू का सेवन यहाँ बहुत होता है। हुक्का प्रायः जाति या बिरादरी में सम्मिलित रहने का एक प्रामाणिक चिह्न माना जाता है। जाति-बहिष्कृत आदमी के बारे में कहा जाता है कि उसका हुक्का-पानी बंद है। तंबाकू से उतरकर ताड़ के रस का प्रचार है। फिर भंग और अफीम का नंबर है। चाय का प्रयोग क्रमशः बढ़ता जाता है।

(३) अच्छा कपड़ा, भोजन, बर्तन और सामान्य आभूषण—तदुपरांत इन चीजों का नंबर आता है—कोट, छतरी, रैपर (wrapper), जूते, कैनवस के बेग, बैलियाँ,

चारपाई, संदूक, धातुओं के बढ़िया बर्तन, चाय (अधिकतर शहरों में), घी, मांस, भोजन के बढ़िया पदार्थ, बच्चों और स्त्रियों के चाँदी के आभूषण, पूजा का कुछ सामान्य सामान ।

(४) अच्छे सामान—स्टील, लोहे या टीन के टूंक, कुछ सोने के आभूषण, साबुन, सुगंधित तैल आदि । तीर्थ-यात्रा और पूजा का अधिक सामान ।

(५) उच्च श्रेणी के लोगों की पेशोआराम की चीज़ें—जिनके ध्यौरे की आवश्यकता नहीं ।

उपर्युक्त सूची को कुछ स्पष्ट कर देने की आवश्यकता है । मैदानों के निर्धन निवासी सफ़्त सर्दी में भी ऊनी कपड़े नहीं पहनते, और बंगाल के अतिरिक्त अन्य प्रदेशों में, औरतों के लिये, कंचुकी (चोली) वैसा ही ज़रूरी वस्त्र है, जैसा कि साड़ी । उत्तरी भारतवर्ष में बहुत ही नीची श्रेणी के आदमियों के सिवा सभी जूते पहनते हैं, परंतु गरीब लोग उसे एक आवश्यक चीज़ न समझकर दिखावट की वस्तु मानते हैं । मैदानों के लोग प्रायः सर्दी में भी मोज़े नहीं पहनते । हाँ, अंगरेज़ी-शिक्षा से सुघरे हुए नवयुवकों की बात अलग है । बंगाल के अतिरिक्त अन्य प्रांतों में मध्यम श्रेणी के लोग भी केवल त्यौहार तथा उत्सव आदि विशेष अवसरों पर ही मोज़े पहनते हैं । चाँदी के आभूषण ग्रामीणों तथा शहर के मज़दूरों के लिये धन-संचय करने का अच्छा साधन हैं । इसके अतिरिक्त देश की जल-वायु गर्म होने से यहाँ स्त्रियों के वस्त्रों में अधिक फ़ैशन नहीं बर्ता जाता ; दिखावट का काम आभूषणों से निकलता है ।

अधिकतम संतुष्टि-प्राप्ति—विविध पदार्थों का उपभोग इस-लिये किया जाता है कि संतुष्टि की प्राप्ति हो । अब प्रश्न यह है कि किसी आदमी को अपनी आय किस प्रकार खर्च करनी चाहिए कि

उसे अधिक-से-अधिक संतुष्टि मिले। इसके वास्ते उसे चाहिए कि वह विलासिता के पदार्थों का उपभोग छोड़ दे, और आराम के पदार्थों का उपभोग यथाशक्ति कम करे। कृत्रिम आवश्यकताओं का खर्च मनुष्यों की आदतों और रीति-रस्मों पर निर्भर रहता है, और ये सहसा नहीं बदलतीं। इसलिये इन पर किया जानेवाला खर्च एकदम कम नहीं किया जा सकता; परंतु धीरे-धीरे प्रयत्न करने से, कुछ समय में, थोड़ी-बहुत सफलता मिल सकती है। इस प्रकार इन मदों से अपने खर्च की बचत करके उसे निपुणता-दायक आवश्यकताओं की पूर्ति में लगाना चाहिए। इससे अंततः उसे अधिक संतुष्टि मिलेगी। यह बात पहले-पहल ठीक न जैचगी। बहुधा आदमी अपनी निकटवर्ती संतुष्टि की ओर ध्यान देकर, उसकी प्राप्ति के लिये, अपनी आय खर्च करना अच्छा समझते हैं। परंतु यदि वे दूरदर्शिता से काम लें, और अपने उपभोग में उपयुक्त परिवर्तन करें, तो निस्संदेह उन्हें अपनी भावी आवश्यकताओं के लिये चिंता करने का अवसर ही न मिले। ऐसा करने से उनकी कार्य-कुशलता, उत्पादन-शक्ति एवं आय बढ़ेगी, और फिर इस बढ़ी हुई आय का भी उसी प्रकार उपभोग करने पर वे अधिक लाभ एवं भावी संतुष्टि की वृद्धि का प्रबंध कर सकेंगे।

उपभोग का हिसाब—(१) नाज—पहले अन्न पर ही विचार करते हैं। भारतवर्ष में मध्यम और ऊँची श्रेणियों के आदमियों का प्रधान भोजन गेहूँ और चावल है। प्रो० दयाशंकरजी दुबे ने अपने हिसाब में बतलाया है कि सन् १९११-१२ से सन् १९१६-२० तक, नौ वर्षों में, जितना चावल पैदा हुआ, उसमें से विदेश भेजे हुए की मात्रा निकाल देने पर यहाँ प्रति वर्ष चावल का औसत खर्च ८१.६ करोड़ मन रहा; अर्थात् प्रत्येक मनुष्य के हिसाब से वार्षिक औसत १३२ सेर और दैनिक औसत पौने छः छटाँक हुआ।

इसी प्रकार गेहूँ का कुल वार्षिक औसत १७.६ करोड़ मन, अर्थात् प्रत्येक मनुष्य का वार्षिक औसत २८॥ सेर और दैनिक औसत १। छटाँक होता है ।

मांस-भोजी अमेरिका के निवासियों का गेहूँ का प्रति मनुष्य वार्षिक उपभोग १६२ सेर, अर्थात् प्रति दिन दस छटाँक से भी अधिक, होता है। उसकी तुलना में शाक-भोजी भारतवासियों के चावल और गेहूँ के दैनिक उपभोग का, कुल मिलाकर, सात छटाँक होना यह सिद्ध करता है कि हमारे बहुत-से आदमी, इन खाद्य पदार्थों की खरीदने की शक्ति न रखने के कारण, इनका यथेष्ट उपभोग नहीं कर सकते । बहुत-से आदमी घटिया अन्न का उपभोग करते हैं, और अनेक तो भूखों ही मरते हैं ।

ज्वार, बाजरा, मकई, चना आदि पदार्थों की उपज का वार्षिक औसत ७३.८ करोड़ मन हुआ । इसमें से, ८ करोड़ मन बाहर चले जाने के कारण, यहाँ ७३ करोड़ मन अन्न शेष रहा। फिर इसमें से भी कुछ पशुओं—घोड़े, गाय, बैल आदि—के लिये खर्च हुआ ही । परंतु यदि उसका हिसाब न लगाया जाय, तो भी प्रति मनुष्य इन अन्न के दैनिक उपभोग का औसत सवा-सात छटाँक होता है ।

(२) नमक—सन् १९०३ ई० से पहले यहाँ नमक पर २॥) फ्री मन टैक्स था । उस समय इसके, प्रत्येक आदमी के, वार्षिक उपभोग का औसत पाँच सेर था । सन् १९११ में, जब कि टैक्स १) मन था, इसके उपभोग का वार्षिक औसत फ्री आदमी सवा-सात सेर रहा । सन् १९२०-२१ में औसत छः सेर हुआ । अब फिर टैक्स बढ़ गया है । दरिद्र देशवासियों में यह वस्तु, जीवन-रक्षक होने पर भी, एक विलास-सामग्री समझी जाती है, अतएव इसके उपभोग के कम हो जाने की संभावना है । अन्य देशों में नमक के उपभोग का प्रति मनुष्य वार्षिक औसत भारत से बहुत अधिक है । इसकी

आवश्यकता आदमियों के लिये ही नहीं, पशुओं के लिये भी होती है । परंतु महँगी के समय भारत के पशुओं का कौन कहे, आदमियों को भी नमक यथेष्ट मात्रा में नहीं मिलता ।

(३) गुड़ और खाँड़—अधिकांश हिंदुओं-जैसे निरामिष-भोजी गरीब मनुष्यों के लिये भोज्य पदार्थों में खाँड़ ही एक विलास-सामग्री है। यह मिठाइयों में बहुत खर्च होती है, जिन्हें हिंदू, मुसलमान, ईसाई और योरपियन भी जन्मोत्सव, ब्याह-शादी, मृतक-संस्कार अथवा अन्य त्यौहारों या दावतों में बहुत खाते हैं । नगरों में बहुत-से विद्यार्थी तथा अन्य पेशेवाले बहुधा मिठाई का नाशता करते हैं । अब यहाँ की खाँड़ बाहर बहुत कम जाती है । विदेशी खाँड़ की खपत बढ़ती जा रही है। यद्यपि हिंदू इसे अशुद्ध मानते हैं, तथापि भारतवर्ष में इने-गिने बाज़ार ही ऐसे होंगे, जहाँ इसकी मिलावट न होती हो । दूकानदारों को बड़ा फ़ायदा इसमें यह है कि वे इसके साथ गुड़ आदि सस्ती चीज़ें मिलाकर सस्ती मिठाई तैयार कर सकते हैं; जो साधारणतः खूब खप जाती है । विदेशी खाँड़ की सफ़ेदी और चमक ऐसी होती है कि उसमें बहुत-सा गुड़ आदि पदार्थ मिलाने पर वह साधारण स्वदेशी खाँड़ की तरह ही दिखाई देती है । सन् १९१६-२० ई० में यहाँ गन्ने से बना हुआ गुड़ ५.१ करोड़ मन, खजूर से बना हुआ गुड़ ८ करोड़ मन तथा देशी शक्कर १ करोड़ मन थी, और विदेशी शक्कर १.६ करोड़ मन आई । इस प्रकार कुल वार्षिक खपत ८.५ करोड़ मन, अर्थात् प्रति मनुष्य ११ सेर, हुई । विदेशी शक्कर का उपभोग कम करने के लिये हमें अपने यहाँ एक तो मिठाइयों का उपभोग ही कम कर देना चाहिए, दूसरे देशी शक्कर अधिक तैयार करनी चाहिए ।

(४) कपड़े—सन् १९२०-२१ में यहाँ की मिलों द्वारा बना हुआ कपड़ा १२८ करोड़ गज़ था, और जुलाहों द्वारा मिल के सूत से

बुना हुआ ६४ करोड़ गज। विदेश से आया हुआ १५१ करोड़ गज था। यह कुल ४०३ करोड़ गज हुआ। इसमें से २१ करोड़ गज बाहर चले जाने से यहाँ ३८२ करोड़ गज कपड़ा शेष रहा। यह प्रति मनुष्य के हिसाब से, प्रति वर्ष, १२ गज होता है। सन् १९१६-२० में यह ६॥ गज और सन् १९१३-१४ में १७ गज बैठता था। इस हिसाब में यह मान लिया गया है कि इससे पूर्व वर्ष का जितना कपड़ा इस वर्ष में खपा होगा, उतना ही इस वर्ष का आगे के वर्ष के लिये रह गया होगा। फिर इस हिसाब में हाथ से कते सूत का कपड़ा शामिल नहीं है, जो अब की अपेक्षा पूर्व वर्षों में अवश्य ही कम रहा होगा। अस्तु। युद्ध के पहले की अपेक्षा सन् १९२०-२१ में कपड़े का उपभोग बहुत कम हुआ। इसमें कोई संदेह नहीं कि यहाँ बहुत-से आदमी आवश्यकतानुसार कपड़ा नहीं पा सकते। यहाँ सस्ते कपड़े की आवश्यकता है। विदेशी कपड़े के व्यवहार में दो दोष हैं। एक तो, बहुत-सा कपड़ा सस्ता दिखलाई पड़ने पर भी, कम-टिकाऊ होने के कारण, वास्तव में बहुत मँडगा पड़ता है। दूसरे, यहाँ के असंख्य आदमियों का व्यवसाय मारा जाता है। इसलिये इसमें संदेह नहीं कि खहर से भारत का हित होगा।

(५) तंबाकू—बहुत-से लोगों के लिये यह पदार्थ आवश्यक हो गया है। अब नवयुवकों अथवा शौक्तीनों को हुक्का अच्छा नहीं लगता; वे सिगरेट या बीड़ी पीते हैं, यद्यपि उनका धुआँ हुक्के के धुएँ से अधिक हानिकर है। तंबाकू का सेवन बहुत बढ़ गया है; और अब तो सिगरेट या बीड़ी का पीना, फ्रैशन में दाखिल हो जाने के कारण, बढ़ता ही जाता है। मिलों में काम करनेवाले साधारण, निम्न श्रेणी के, मज़दूर अपने वेतन में चाहे जीवन-रक्षक पदार्थ यथेष्ट मात्रा में न पा सकें, परंतु इस शौक के लिये तो पैसे

निकाल ही लेते हैं। गाँव में रहनेवालों के लिये हुक्का समाज की एकता का चिह्न, तथा कार्य करके थक जाने पर विश्राम पाने का एक साधन, बन गया है। बहुतेरे आदमी तंबाकू पीते नहीं, तो सूँघते या खाते ही हैं। निदान बहुत कम आदमी ऐसे मिलेंगे, जो इसका बिल्कुल व्यवहार नहीं करते।

देश के जो आदमी इसका सेवन करते हैं, उनके प्रति दिन के उपभोग का औसत यदि एक पैसा भी माना जाय, तो पाठक हिसाब लगा सकते हैं कि देश का कुल कै करोड़ रुपया प्रति वर्ष इस मद में खर्च हो जाता है। एक लेखक ने तो हिसाब लगाकर दिखाया है कि इससे प्रति वर्ष कम-से-कम दो अरब रुपए व्यर्थ जाते हैं। स्वास्थ्य-हानि रही अलग। फिर सिगरेट-बीड़ी पीनेवालों ने देश में दियासलाई का भी खर्च बेहद बढ़ा दिया है। दियासलाई विदेशों से आती है। अतएव उसके लिये इतना रुपया प्रति वर्ष यहाँ से बाहर भेजकर देश को दरिद्र करने का उत्तरदायित्व इन्हीं लोगों पर है।

(६) मादक द्रव्य—निम्न श्रेणी के बहुत-से आदमी भाँग, गाँजा, चरस और अफ़ीम आदि का सेवन करते हैं। आधुनिक समाज-सुधार के उद्योग में इन पदार्थों के उपभोग को कम करने का प्रयत्न किया जा रहा है; परंतु अभी बहुत कुछ कार्य करने की आवश्यकता है।

पाश्चात्य सभ्यता के संसर्ग से मद्य-पान का घातक प्रचार बढ़ता जा रहा है। यद्यपि भारतवर्ष के दोनों प्रधान धर्म, हिंदू-मत और मुसलमानी मज़हब इसके सेवन की निंदा करते हैं, तथापि निम्न श्रेणी के लोग नशा-अधिकाधिक बढ़ाते जा रहे हैं। बंबई के बहुत-से मज़दूर और पंजाब के किसान अपनी बहुत-सी गाढ़ी कमाई इसमें व्यय करके अपना और अपने परिवारों का जीवन दुःखमय बनाते हैं। उस

श्रेणी के वे मनुष्य, जो विलायती ढंग से रहने लगे हैं, मद्य-पान से परहेज नहीं करते । कुछ आदमी, अपनी बिरादरी से छिपाकर, इसका सेवन करते हैं । शिक्षा पाए हुए कुछ मनुष्य मादक वस्तु-प्रचार-निरोध (Temperance)-सभाएँ कायम करके उसके विरुद्ध लोक-मत तैयार कर रहे हैं ; परंतु कई स्थानों में, अधिकारियों की टेढ़ी निगाह और अन्य सरकारी बाधाओं के कारण, उन्हें यथेष्ट सफलता नहीं मिली । खेद की बात है कि सरकार मादक द्रव्यों की आय की वृद्धि को बुरा नहीं समझती । सन् १९०६-१० ई० में सरकार को यहाँ फ्री आदमी ६ आने ११ पाई आय हुई थी । सन् १९१६-२० में यह आय बढ़कर १२ आने १ पाई हो गई । बंबई में तो इस आय का औसत फ्री आदमी १ रु० ४ आ० ८ पाई और मध्य-प्रांत में १ रु० ११ पाई था । तंबाकू का हिसाब अलग ही रहा । इसके संबंध में पहले लिख चुके हैं । दरिद्र भारत अपना रुपया इस प्रकार नशे में उड़ावे, यह अत्यंत शोक की बात है । देश-हितैषी इस प्रश्न पर ध्यान देने की कृपा करें ।

तीसरा परिच्छेद

उपभोग और रहन-सहन

भारतवासियों की रहन-सहन—मनुष्य जिन-जिन वस्तुओं का उपभोग करता है, उनसे उसके रहन-सहन का अनुमान किया जा सकता है । साधारणतः अब भारतवर्ष में निर्धनता का साम्राज्य है । अधिकांश निवासियों का भोजन बहुत घटिया दर्जे का और निवास-स्थान प्रायः अस्वच्छ रहता है । देश में मनोरंजन के सामान, वाचनालय, पुस्तकालय, उद्यान, व्यायाम तथा क्रीडा-शालाएँ बहुत कम हैं ।

सर्व-साधारण जन-समुदाय के लगभग तीन-चौथाई आदमी प्रत्यक्ष अथवा गौण रूप से कृषि पर निर्वाह करते हैं। भारतीय किसान बहुत मितव्ययी होते हैं। वे मामूली छप्पर की झोपड़ी या मिट्टी के कच्चे मकान में रहते हैं। उनकी आवश्यकताएँ बहुत कम होती हैं, और उनकी पूर्ति उन स्थानीय कारीगरों और मज़दूरों द्वारा हो जाती है, जिन्हें वे बहुधा अपनी फ़सल का ही कुछ भाग दे देते हैं। धार्मिक विचार भी उन्हें अनेक विदेशी वस्तु, साबुन, भोजन के तैयार पदार्थ और चमड़े को (सिवा जूते के) काम में लाने से रोकते हैं। जल-वायु गरम होने के कारण बख़्शों की आवश्यकता भी विशेष नहीं होती। दिहातों में रहनेवाले १० फ़ी सदी आदमी हल जोतकर या पशु पालकर निर्वाह करते हैं। उनकी तमाम आम्दानी अपनी आवश्यकताएँ पूरी करने में ही व्यय हो जाती है। ऐशो-आराम का सामान—चाहे वे विदेशी हों या स्वदेशी—ख़रीदने की उनमें सामर्थ्य नहीं।

हमारे शहरों में १८ फ़ी सदी आदमियों की जीविका कृषि पर निर्भर है, और २४ फ़ी सदी विविध प्रकार के भौतिक पदार्थ तैयार करने में लगे रहते हैं। यहाँ औसत से ३८ आदमियों पीछे एक व्यापार करता है। भारतवर्ष के औसत दर्जे के पुरुषों का जीवन हूंगलैंड-जैसे धनी देश के नितान्त निर्धन आदमी के जीवन से मिलता-जुलता है।

सभ्यता की वृद्धि से मनुष्यों की आवश्यकताओं की संख्या धीरे-धीरे बढ़ा करती है। इस बात का अनुभव सभी देशों में—भारत में भी—हो रहा है। बहुधा शक्ति-संपन्न या फ़ैशन-पसंद आदमी अपने बख़्शों के लिये विलायती ढंग के कपड़े सिलवाते, उन्हें बूट जूते पहनाते और विदेशी खिलौने लाकर देते हैं। यहाँ तक कि यदि हो सकता है, तो उनके लिये ट्राइसिकल

अथवा हाथ से चलानेवाली छोटी बग्गी खरीद देते हैं। इन बच्चों में से बहुत-से, बड़े होकर, क्रैशन में कुछ और आगे क्रदम बढ़ाते हैं। इस प्रकार प्रत्येक अगली पीढ़ी में रहन-सहन का दर्जा ऊँचा होता जाता है, या यों कहिए कि दिखावटी सुख बढ़ता जाता है।

इसमें संदेह नहीं कि देश की आंतरिक शांति और पाश्चात्य सभ्यता के संसर्ग से यहाँ के कुछ लोगों के धन में कुछ वृद्धि अवश्य हुई है, तथा अन्य धनी देशों के रहन-सहन का ज्ञान हो जाने के कारण जनता के हृदय में नवीन विचारों का समावेश हो रहा है। खूट-मार का भय हट जाने से अमीर लोगों को अब अपनी अमीरी प्रकट करने का अवसर मिल गया है। इससे भी देश में सुख कुछ बढ़ता नज़र आ रहा है।

रहन-सहन की निकृष्टता—प्रत्येक समाज में निर्धन, साधारण और धनवान्, सब प्रकार के आदमी पाए जाते हैं। अभी तक, अच्छी तरह से जाँचकर, यह जानने का प्रयत्न बहुत कम लोगों ने किया है कि भारतवर्ष में क़ी सैकड़ों कितने-कितने आदिमियों का रहन-सहन कैसा-कैसा है। हाँ, कहीं-कहीं पारिवारिक आय-व्यय के संबंध में कुछ जाँच अवश्य हुई है। किंतु उससे संपूर्ण देश के संबंध में कुछ ख़ास व्यौरेवार परिणाम नहीं निकाले जा सकते। इस विषय का विवेचन आगे किया जायगा। अस्तु।

वर्तमान परिस्थिति में हमें अप्रत्यक्ष (Indirect) आधारों पर ही निर्भर रहना पड़ता है। निम्न-लिखित कारणों से मालूम होता है कि यहाँ बहुत नीचे दर्जे के रहन-सहनवालों की संख्या बहुत अधिक है। संभवतः वह तीन-चौथाई से भी अधिक होगी—

(१) आमदनी का बहुत कम होना। यह पहले बताया जा चुका है कि यहाँ के निवासियों की वार्षिक औसत आय ३६) ५० है। जो पुरुष निर्धनता का जीवन व्यतीत करते हैं, उनका रहन-सहन

नीचे दर्जे का होना स्वाभाविक ही है।

(२) हम पहले बता आए हैं कि यहाँ अन्न-वस्त्रादि आवश्यक पदार्थों के क़री आदमी वार्षिक औसत उपभोग की मात्रा बहुत कम रहती है। इससे भी यह सिद्ध होता है कि यहाँ अधिकांश भारतवासियों का रहन-सहन नीचे दर्जे का है।

(३) यहाँ मृत्यु-संख्या का औसत क़री-हज़ार ३३ है, और औसत आयु केवल २४.५ वर्ष। इससे भी अधिकांश जनता का रहन-सहन नीचे दर्जे का साबित होता है।

रहन-सहन के संबंध में सरकारी मत—ग़ैर-सरकारी विद्वानों से मत-भेद रखते हुए सरकारी अधिकारी आराम और विलासिता के सामान के आयात की वृद्धि दिखाकर यह प्रमाणित करते हैं कि यहाँ के निवासियों के रहन-सहन का दर्जा ऊँचा होता जा रहा है। उदाहरणार्थ, वे आयात के नीचे दिए हुए अंक देते हैं। ये सब लाख रुपयों में दिए गए हैं। युद्ध के समय से पदार्थों का मूल्य बहुत बढ़ गया है, अतः तुलना की सुविधा के लिये केवल पहले के अंक लिए गए हैं—

पदार्थ	१९०८	१९०९	१९१०	१९११	१९१२	१९१३
ख़ाँड़	१०,६२	११,१५	१२,६२	१,६६	१३,७८	१४,४७
मिट्टी का तेल	३,३२	२,५१	२,३७	३,२५	२,५६	२,८६
रुई के कपड़े	३२,२०	३२,८२	३७,५४	४१,२०	५१,८०	६०,५४
रेशम	१,८५	१,८५	२,३०	२,१५	२,५५	२,५२
ऊनी कपड़े	२,३८	१,५८	२,४३	२,७९	२,४०	३,०६
बिसाती का सामान	१,६५	१,६२	२,८४	२,८५	२,७५	३,०६

जूते	३६	५७	४६	५५	६५	७४
ताँबा, सोना	१,६६	१,६६	२,२२	१,६२	१,७६	२,५१
दियासलाई	७५	८२	८४	८८	९८	९०
साबुन	४१	४५	५३	६२	७०	७४
सुपारी	८७	८८	१,०८	१,०५	१,१८	१,२३
कलई की हुई } लोहे की चद्दर }	१,६७	२,४२	३,४५	२,६८	८,८३	५,३८

अधिकारियों का कथन है कि इन पदार्थों के आयात की वृद्धि से इनका अधिक उपभोग स्पष्ट है । इसके अतिरिक्त अब बहुत-से दिहातवाले कच्चे और छप्पर के मकानों को छोड़कर पक्के मकान बनवा रहे हैं । किसानों के लड़के अंगरेज़ी ढंग की कमीज़, कोट तथा जूते पहनने और छतरी लगाने लगे हैं । कितने ही मामूली नौकर या श्रमजीवी भी विशेष अवसरों पर सोडा-वाटर या बर्फ़ का पानी पीते हैं । चाय और सिगरेट का प्रचार बढ़ता जा रहा है । ऐसी ही बातों से वे रहन-सहन के दर्जे का ऊँचा होना सिद्ध करते हैं ।

रहन-सहन के संबंध में प्रजा-मत—परंतु इस देश के निवासी भुक्त-भोगी सज्जनों का मत कुछ और ही है । ये सरकारी मत का खंडन करते हुए कहते हैं कि उपर्युक्त आधार पर भी, रेल-तार आदि के उपयोग की वृद्धि देखकर भी, यह कहना तर्क-संगत नहीं कि इस समय यहाँ की जनता के सुख की वृद्धि हो रही है । सुविधा, ऐशो-आराम तथा भोग-विलास के पदार्थों के सेवन की ओर झुकना मनुष्य-मात्र की प्रकृति है । इसलिये हमारे दरिद्र बंधु भी कभी-कभी उनमें पैसा लगा देते हैं । यदि ये न होते, तो संभव था कि यह पैसा उन भाइयों के भरण-पोषण में व्यय होता ।

दर्जे के ऊँचे होने की कहाँ तक आवश्यकता है। पहले यह समझ लेना चाहिए कि हमारे इस कथन का अभिप्राय क्या है। रहन-सहन के दर्जे के ऊँचे होने से अभिप्राय यह नहीं है कि देश के आदिमियों में विलास-वस्तुओं के उपभोग की वृद्धि हो, और यह भी नहीं है कि आराम देनेवाले अथवा कृत्रिम आवश्यकताओं के पदार्थों की भरमार हो। इस कथन से हमारा अभिप्राय यह है कि पहले जीवन-रक्षक आवश्यकताओं की पूर्ति हो, फिर निपुणता-दायक पदार्थों का अधिक उपभोग हो। इसके पश्चात् कुछ थोड़े-से आराम के पदार्थों का उपयोग हो सकता है।

१०-२० प्रती सदी आदिमियों के रहन-सहन के दर्जे के ऊँचे होने से ही किसी देश के रहन-सहन का दर्जा उन्नत नहीं कहा जा सकता। देश के सब आदिमियों का जीवन सुखमय होना चाहिए—ऐसे आदमी बिलकुल न रहें, जो अपने जीवन-रक्षक पदार्थों के लिये ही शोकातुर हों। तभी देश के रहन-सहन के दर्जे का ऊँचा होना यथार्थ में माना जा सकता है।

रहन-सहन का दर्जा ऊँचा करने के साधन—रहन-सहन ऊँचा करने के मुख्य चार साधन हैं—(१) इंद्रिय-निग्रह, (२) शिक्षा, (३) यात्रा और अनुकरण, और (४) स्थानांतर-गमन।

इंद्रिय-निग्रह जितना अधिक होता है, उतनी ही जन-संख्या की वृद्धि भी कम होती है, और देश में जन-संख्या कम होने से उन्हें उपभोग के लिये पदार्थ अधिक मात्रा में मिलते हैं। भारतीय जन-संख्या की समस्या के संबंध में पहले ही लिखा जा चुका है।

यथेष्ट शिक्षा की प्राप्ति से मनुष्य अधिक निपुण होता है, और उसकी आय बढ़ती है। इससे उसके रहन-सहन का दर्जा ऊँचा

होना स्वाभाविक है। शिक्षित आदमी दूरदर्शी अधिक होते हैं। उनमें संतान-वृद्धि कम होती है। शिक्षा-प्रचार के संबंध में पहले ही प्रसंगानुसार लिखा जा चुका है।

✓ यात्रा से मनुष्य बाहर का अनुभव प्राप्त करते और दूसरों की अच्छी बातों का अनुकरण करना सीखते हैं। इससे धीरे-धीरे रहन-सहन का दर्जा ऊँचा होता जाता है। भारत में यद्यपि रेलों तथा सड़कों की वृद्धि से यात्रा में पहले की अपेक्षा अधिक सुविधा हो गई है, तथापि और भी अधिक की जाने की गुंजाइश है। इससे यथेष्ट लाभ उठाया जाना चाहिए।

स्थानांतर-गमन का रहन-सहन के दर्जे पर बड़ा प्रभाव पड़ता है। यदि किसी जगह एक पेशे के आदमी अधिक हों, और उनकी आय कम हो, तो कुछ आदमियों के वहाँ से बाहर, दूसरे उपयुक्त देश में, जाकर बसने से उनकी आय बढ़ेगी, एवं उनके रहन-सहन का दर्जा भी ऊँचा हो जायगा। X

चौथा परिच्छेद

पारिवारिक आय-व्यय

पारिवारिक आय-व्यय के ज्ञान की आवश्यकता—उपभोग में पारिवारिक आय-व्यय एक आवश्यक विषय है। इससे आदमियों की गरीबी या अमीरी का पता लगता है। इंग्लैंड और अमेरिका में रोवेंटी और बूथ-जैसे विद्वानों ने अपने देशवालों की दशा जाँचकर कई प्रामाणिक ग्रंथ लिख डाले हैं। परंतु भारतवर्ष में सरकार या जनता, किसी ने भी इस विषय का यथेष्ट विवेचन नहीं किया। उत्साही नवयुवकों को यह कार्य

शीघ्र ही अपने हाथ में ले लेना चाहिए। इसके बिना देशवासियों की दशा सुधारने में विशेष सफलता न होगी।

एक उदाहरण—पटना-कॉलेज की चाणक्य-सोसाइटी इस विषय में बड़ा उपयोगी कार्य कर रही है। उसकी सन् १९१८-१९ की रिपोर्ट में कई परिवारों के आय-व्यय के उदाहरण दिए गए हैं। उन्हें विविध सजनों ने बड़े परिश्रम से तैयार किया है। उनमें से यहाँ एक उदाहरण दिया जाता है। इससे पारिवारिक आय-व्यय का हिसाब लिखने का दंग मालूम हो जायगा। यह आय-व्यय भूलन कुर्मी का है; जो पाँचलखी-ग्राम, ज़िला-मरन (बिहार) में रहता है। इसका श्रीशिवनंदनप्रसादजी वर्मा ने संकलन किया है। इसके आरंभ में लेखक महाशय, अपनी प्रस्तावना में, लिखते हैं—“मैं इस नगर का एक निवासी हूँ, और मैंने जून, सन् १९१७ से मई, १९१८ तक के बजट के लिये सामग्री एकत्र की है। यह सामग्री मैंने स्वयं भूलन तथा उसके पुत्र से, जो मेरा खास असाफी है, इकट्ठी की है।”

(क) परिवार—इस गृहस्थ का कोई हिसाब नहीं रहता, इसलिये उसका पहले साल का आय-व्यय नहीं जाना जा सका। हाँ, इतना अवश्य मालूम हुआ कि उस पर कोई कर्ज़ न था। इस कुटुंब की दशा गाँव के अन्य कुटुंबों के समान है। यह कुटुंब बहुत ही शांतिप्रिय है, और अपने पड़ोसियों की, विपत्ति के समय, आर्थिक तथा शारीरिक सहायता करने के लिये उद्यत रहता है। अपने रहन-सहन में बहुत ही सादा है। भूलन कभी किसी मुकदमे के लिये कचहरी नहीं गया।

इस कुटुंब में कुल ५ प्राणी हैं—भूलन, उसका पुत्र सुकथा, पुत्र-वधू, पोता शिवपूजन और एक पोती। भूलन इस घर का मुखिया है। उसकी उम्र लगभग ५५ वर्ष की है। उच्च जातियों में

रस्म यह है कि घर के प्रत्येक व्यक्ति की जन्म-पत्री रहती है। परंतु शूद्रों में जन्म-पत्री नहीं रखते। इसलिये उनके किसी आदमी की ठीक-ठीक आयु जानने में बड़ी कठिनाइयाँ उपस्थित होती हैं। भूलन ने अपनी आयु केवल अनुमान से बतलाई। इतना वृद्ध होने पर भी भूलन बड़ा हृष्ट-पुष्ट है। जिस उम्र में साधारणतः लोगों के बाल सफ़ेद हो जाते और दाँत गिर जाते हैं, उस उम्र में भूलन के बाल काले हैं, और दाँत ज्यों-के-त्यों मज़बूत हैं। वह कड़ी-से-कड़ी चीज़ खा सकता है। वह सुकथा की स्त्री की बीमारी में परिवार के लिये भोजन बनाता है। जब वह लगभग ४० वर्ष का था, उसकी स्त्री का, ३३ वर्ष की आयु में, देहांत हो गया था।

सुकथा ३० वर्ष का है। वह लंबा और मज़बूत है। सुकथा की स्त्री २८ साल की है। शिवपूजन साढ़े चार साल का है, और सुकथा की लड़की एक साल की।

केवल भूलन और सुकथा कृषि-कार्य करते हैं। वे स्वयं हल जोतते, मिट्टी खोदते, खेतों में खाद डालते, बोते और फ़सल काटते हैं। कार्य की अधिकता के कारण उन्होंने गो-पालन का कार्य एक दूसरे आदमी को सौंप दिया है। उसे वे ६) २० साल देते हैं। जब कृषि-कार्य समाप्त हो जाता है, तब भूलन और सुकथा, दोनों मज़दूरी करने लगते हैं। इस दशा में उन्हें प्रति दिन ढाई-ढाई आने और कुछ कलेवा मिलता है।

भूलन को वर्ष में कुछ दिन अपने मालिक के यहाँ विविध कार्य करने पड़ते हैं। उन दिनों उसे दो आने रोज़ मिलते हैं। कभी-कभी, विशेष अवसरों पर, मालिक उसके परिवार को भोजन कराता है।

भूलन अपने पड़ोस के एक ज़र्मीदार की खेती की देख-रेख करता है। इस कार्य के बदले उसे प्रति वर्ष ३६) २० और चार मन नाज मिलता है।

सुकथा की स्त्री घर का काम निपटाती, रसोई करती, और उपले थापती है।

(ख) संपत्ति—(१) ज़मीन। उसके पास चार बीघे भूमि बटाई की और तीन बीघे नक़दी है। इसके लिये मालिक को १२) रु० देने पड़ते हैं। दो कट्टे * ज़मीन ऐसी है, जिस पर लगान नहीं देना पड़ता। इसमें उसका घर और पशुओं के रहने की जगह है। उसकी इस मिलकियत की क्रीमत का अनुमान ८५०) रु० है।

(२) घर। मकान कच्चा है। ऊपर छप्पर है। इसमें तीन कोठे और एक चौक है। एक कोठा $12\frac{1}{2} \times 7\frac{1}{2}$ वर्ग-फ़ीट है। इसमें रसोई होती है, और यह सोने के काम में भी आता है। दूसरे कोठे की लंबाई-चौड़ाई भी लगभग इतनी ही है। तीसरा कोठा $16\frac{1}{2} \times 7\frac{1}{2}$ वर्ग-फ़ीट है। इसमें पशु रहते हैं। मकान की क्रीमत का अनुमान ६०) रु० है।

(३) पशु। पशुओं का हिसाब इस प्रकार है—

२ गड्डे	५२) रु०
१ बैल	५०) रु०
१ बछड़ा	२२) रु०

योग १२४) रु०

जब भूजन को अपनी ज़मीन जोतनी होती है, वह अपने पड़ोसी से एक बैल भाँग लेता है, और इसी प्रकार पड़ोसी, अपनी ज़रूरत के समय, भूजन से उसका बैल ले लेता है। इस तरह उसे खेती के काम में कोई असुविधा नहीं होती।

* खेत नापने के लिये एक नाप, जो पाँच हाथ चार अंगुल की अथवा जरीब का बीसवाँ भाग होती है।—संपादक

(४) घर का सामान	रु० आ० पा०
२ कुदाल	५—०—०
२ गड़ाँसी	१—०—०
४ खुरपी	१—०—०
१ कुल्हाड़ी	२—५—०
१ छोटी कुल्हाड़ी	१—५—०
१ पहसूल (दराँत)	०—६—०
४ दराँत	१—०—०
१ हिरगा (?)	०—५—०
२ लाठी	२—०—०
१ डखली	०—५—०
१ सिल और लोढ़ा	०—१०—०
२ मूसल	०—१२—०
१ चक्की	१—५—०
२ सूप	०—४—०
१ छलनी	०—२—०
३ टोकरी	०—६—०
२ डौरा या दरा*	०—५—०
४ डलिया	०—६—०
४ नाँद	०—५—०
२ सीके	०—२—०
२ कुँड़े	०—२—०
५ गगरी	०—४—०
१ कलसा	४—०—०

* एक प्रकार की टोकरी ।

	रु० आ० पा०
१ होल	१—०—०
२ छोटे	३—०—०
१ गंगा-सागर	४—०—०
१ तसला	२—५—०
१ तवा	०—१२—०
१ कढ़ाई	१—४—०
२ थाली	५—०—०
१ कछी	०—१०—०
४ चटाई और क्रश	२—०—०
२ खटिया	४—०—०
२ कंबल	६—०—०
२ गिलाक्र	६—०—०
	<hr/>
	योग ६४—०—०

(५) समस्त संपत्ति का व्यौरा

भूमि-संबंधी संपत्ति (नकदी)	४५०—०—०
” ” (बटाई)	४००—०—०
मकान	६०—०—०
पशु	१२४—०—०
घर का सामान	६४—०—०
आभूषण	३०—०—०
	<hr/>

समस्त योग ११२८—०—०

(ग) ऋण—चार-पाँच साल पहले भूलन के ऊपर, लक्ष्मी (जो मर चुकी है) के विवाह में, ३० रु० ऋण हो गया था। वह उसी वर्ष भदा कर दिया गया ; अब इस परिवार पर कोई ऋण नहीं है।

(घ) भोजन—बड़ी उमर के आदमी सुबह-शाम कुछ नारता-सा करने के अतिरिक्त दो बार खाते हैं । छोटी आयुवाले चार-पाँच बार थोड़ा-थोड़ा खाते हैं । अधिकतर रोटी, भात या सत्तू खाया जाता है ।

दैनिक भोजन के नाज़ की तौल दस सेर कच्ची* होती है । बच्चे हर रोज़ दूध पीते हैं, परंतु भोजन के साथ धी हमेशा नहीं खाते । बड़ी उमरवाले कभी-कभी ही दूध पीते हैं, परंतु छाछ का सेवन अक्सर होता है । दूध, धी और छाछ अपनी गाय से मिल जाती है । वर्षा में वे मछली खाते हैं । कारण, उन दिनों वे तालाबों में अच्छी तरह, बिना खर्च किए, पकड़ी जा सकती हैं । मांस के लिये उनके पास काफ़ी दाम नहीं होते । वे गेहूँ, जौ, बाजरा, मरुआ, मकई तथा चावल खाते हैं । साग अपने खेत में बो लेते हैं ; कभी-कभी बाज़ार से भी लाते हैं । ग्राम के मौसम-में चटनी से काम चला लेते हैं । नमक और मसाले उन्हें ख़रीदने पड़ते हैं ।

(च) वस्त्र—माखिक के यहाँ से, व्याह-शादी या पुत्र-जन्मोत्सव के समय, भूखन को धोती और अँगोछा मिलता है । पर उसे अपने लिये एक धोती और गमछा, सुकथा के लिये धोतियाँ और अँगोछे और इसी प्रकार सुकथा की स्त्री के लिये साड़ियाँ ख़रीदनी पड़ती हैं । बच्चे सिरून कुर्ते पहनते हैं ; जिनके लिये कपड़ा ख़रीदना पड़ता है ।

(छ) वार्षिक आय

रु० आ० पा०

भूमि से आय

२८२—०—०

पशुओं से आय

२०—०—०

मज़दूरी और कमाई

६२—०—०

भेंट आदि

६—०—०

योग ३७०—०—०

* कच्चा सेर ४८ तोले का होता है ।—संपादक

(ज) वार्षिक व्यय	रु० आ० पा०
बीज और उपभोग का अनाज	१४१—०—०
सब्ज़ी	६—०—०
नमक	५—०—०
मसाला	२—०—०
दूध	१४—०—०
मिठाई और चीनी	२—०—०
सरसों का तेल	२—०—०
घी	६—०—०
मछली और मांस	१—०—०
मादक पदार्थ	०—८—०
रोशनी करने का तेल	३—०—०
बर्तन	१५—८—०
दान (जिस में)	०—८—०
औषधि और मंत्र-तंत्र	१—०—०
अतिथि-सत्कार	१—०—०
पूजा आदि	३—०—०
यात्रा	०—८—०
मकान की मरम्मत	२—०—०
कपड़े	२०—०—०
धोबी	०—८—०
पुजारी	१—०—०
नगई	०—८—०
कुम्हार	०—८—०
चमार	०—६—०
माली (नक़द तथा जिस में)	०—८—०

नक़दी भूमि का लगान	१२—०—०
बटाई भूमि का लगान, जो मालिक को दिया	६८—०—०
भूमि-संबंधी अन्य व्यय	१—०—०
औज़ार	१०—०—०
लुहार	०—८—०
बढ़ई	०—४—०
कृषि-कार्य-संबंधी अन्य व्यय	२—०—०
ग्वाला	६—०—०
चौकीदारी टैक्स	०—१२—०
पशुओं का चारा आदि	१२—०—०
भेंट आदि विविध व्यय	४—०—०

योग ३५३—१४—०

(भ) वार्षिक बचत—उक्त वर्ष में १६८) बचे ; जिसमें से ५) का बीज था । यह बचत आगामी वर्ष खर्च की गई ।

दूसरी जाँच—मेजर जैक ने फ़रीदपुर (बंगाल) के निवासियों के दो भाग किए हैं—कृषक और नागरिक । व्यय का हिसाब लगाने के लिये उन्होंने इन दो भागों के भी चार-चार विभाग कर लिए हैं—

- (क) सुखी
- (ख) कम सुखी
- (ग) दुखी और
- (घ) अत्यंत दुखी

इन चारों में से पहले और चौथे का वार्षिक व्यय उन्होंने इस प्रकार लिखा है—

मद	सुखी का वार्षिक व्यय		अत्यंत दुखी का वार्षिक व्यय	
	कृषक	नागरिक	कृषक	नागरिक
चावल	१२०)	१२०)	६०)	६०)
नमक	२)	२)	१॥)	१॥)
तेल	६)	६)	३)	३)
मसाला	२)	३॥)	१)	१॥)
मछली	५)	७॥)	...	२)
दाल	...	७॥)	...	२)
तरकारी	७॥)	३)	१॥)	१॥)
घी-दूध	३)	४॥)	१॥)	१॥)
मिष्टी का तेल	२)	२)	१)	१)
तंबाकू	२)	३॥)	॥)	...
सुपारी	३)	३)	१)	॥)
कपड़ा	२५)	२५)	६)	१०)
बर्तन	१)	२)	१)	२)
मकान की मरम्मत	५)	७॥)	१॥)	२)
फर्नीचर	३)	७॥)	१॥)	...
मकान का किराया	२५)	५॥)	४॥)	१॥)
दवा	५)	११)	१॥)	१॥)
टैक्स	१॥)	१॥)	॥)	१)
पशु	८)	...	१॥)	...
नाव का किराया	१)	...	...	...
मकान की पूरी मरम्मत	८)	१५)	३॥)	३॥)
त्योहार आदि	१५)	११)	३॥)	३॥)
योग	२५०)	२५०)	१००)	१००॥)

ऊपर दी हुई तालिका से मालूम होगा कि सुखी कृषक-कुटुंब के खाने का व्यय कुल व्यय का ५८ प्रति शत और अत्यंत दुखी का ६६ है । मेजर जैक ने कृषकों में से ४६ प्रति शत को सुखी, २८ प्रति शत को कम सुखी, १८॥ प्रति शत को दुखी और ४॥ प्रति शत को अत्यंत दुखी कहा है । इसी प्रकार उन्होंने नागरिकों में से ४७ प्रति शत को दुखी, और २॥ प्रति शत को अत्यंत दुखी माना है । उनका अनुमान है कि साधारण भारतवासी, विशेषतः कृषक, अपनी आय की आधी रकम से लेकर कहीं-कहीं दुगुनी रकम तक के खर्ची हैं ।

यद्यपि उपर्युक्त हिसाब बिलकुल ठीक नहीं कहा जा सकता, तथापि इससे कुछ-न-कुछ अंदाज़ा लग जाता है । इस हिसाब में मुकद्दमे-बाज़ी, शराब-प्लोरी तथा शिक्षा आदि का खर्च नहीं लिखा गया है ; बहुत-सी बातों का खर्च अधिक या कम भी लिखा गया है ।

तीसरी जाँच—पूना-कृषि-कॉलेज के भूतपूर्व प्रिंसिपल डॉक्टर मैन ने दक्षिण-भारत के दो गाँवों की आर्थिक दशा की, बहुत सूक्ष्म रूप से, जाँच की है । अपनी जाँच की रिपोर्ट उन्होंने दो जिल्दों (Land and Labour in a Deccan Village Study Nos. 1 & 2.) के रूप में प्रकाशित कराई है । इन गाँवों के नाम हैं—पिंप्रा सौदागर और जटगाँव बुदरुक । डॉक्टर मैन ने इन गाँवों के रहनेवालों को तीन श्रेणियों में बाँट दिया है ।

पहली श्रेणी में उन्होंने उन किसानों को रक्खा है, जिनकी खेती की ही आमदनी इतनी है कि वे साधारण वर्ष में अपना जीवन-निर्वाह अच्छी तरह कर सकते हैं । दूसरी श्रेणी में उन्होंने उन किसानों को रक्खा है, जिनकी सब प्रकार की आमदनी इतनी है कि वे साधारण वर्ष में अपना जीवन-निर्वाह अच्छी तरह कर सकते हैं ।

तिसरी श्रेणी में वे किसान रक्खे गए हैं, जिनकी सब प्रकार की आमदनी इतनी कम है कि वे अपना जीवन-निर्वाह अच्छी तरह नहीं कर सकते ; या तो आधा पेट खाकर ही अपना जीवन व्यतीत करते हैं, या अधिक कर्ज़दार होते जाते हैं । इन दोनों गाँवों में उपर्युक्त तीनों श्रेणियों के किसानों की कुटुंब-संख्या नीचे-लिखे अनुसार है—

श्रेणी	पिंप्ला सौदागर	चटगाँव बुदरुक
प्रथम	८	१०
द्वितीय	२८	१२
तृतीय	६७	१२५
योग	१०३	१४७

उपर्युक्त तालिका से यह पता लगता है कि पहले गाँव में १०३ में से ६७, अर्थात् ६५ फी सैकड़ा और दूसरे गाँव में १४७ में से १२५, अर्थात् ८५ फी सैकड़ा, कुटुंब ऐसे हैं, जिनकी सब प्रकार की आमदनी इतनी कम है कि वे साधारण वर्ष में भी अपना जीवन-निर्वाह अच्छी तरह नहीं कर सकते । यदि अकाल पड़ गया, तो उनकी दशा और भी खराब हो जाती है ।

विद्यार्थी का हिसाब—आगे हम स्वयं अपने विद्यार्थी-जीवन के खर्च का हिसाब देते हैं; जो कॉलेज में पढ़नेवाले साधारण स्थिति के विद्यार्थियों के खर्च का नमूना हो सकता है । यह युद्ध-काल से पूर्व का है । उस समय लेखक नागपुर के मॉरिस-कॉलेज में पढ़ता और मरवाड़ी-विद्यार्थी-गृह में रहता था—

मद	सन् १९१३-१४ बी०ए० का पहला क्लास	सन् १९१४-१५ बी०ए० का दूसरा क्लास
	र० आ० पा०	र० आ० पा०
१-भोजन (बी-सहित)	६६-५-६	६२-६-०
२-दूध, फल आदि	१६-२-६	१३-७-०
३-कपड़े	१७-१३-०	४-७-०
४-घोबी और नाई	२-८-०	३-६-०
५-मकान का किराया	३-५-०	०-०-०
६-कॉलेज-फ़ीस	६६-१२-०	६६-१२-०
७-पुस्तकें	१८-६-०	१५-१५-०
८-कागज़	८-३-०	६-१२-०
९-रेल आदि का किराया	४४-०-६	६६-०-०
१०-डाक-व्यय	६-१-६	७-१५-०
११-फ़ोटो	३-८-०	०-०-०
१२-नौकर	६-०-०	२-८-०
१३-दान और चंदा	४-०-०	४-४-०
१४-विविध	१३-१४-६	२-४-०
योग	३१०-०-०	३२२-०-०

इस संबंध में ये बातें ध्यान में रखने योग्य हैं—

(क) कपड़ों में बिस्तरे आदि ऐसे वस्त्रों का खर्च शामिल नहीं है, जो घर से ले लिए गए थे।

(ख) मारवाड़ी-विद्यार्थी-गृह को मकान का किराया मारवाड़ी-शिक्षा-मंडल से मिलता था। लेकिन कुछ समय तक मंडल की

स्वीकृति से अधिक देना पड़ा। हिसाब से लेखक को जितना अधिक देना पड़ा, वही ऊपर दिया गया है।

(ग) पुस्तकों के लिये ६०) रु० की सहायता ली गई थी। कोर्स पूरा करने पर ये पुस्तकें लौटा दी गईं।

(घ) लेखक का मकान मेरठ में था और पढ़ता था नागपुर में, इसलिये रेल आदि का किराए का खर्च विशेष हुआ।

(च) नौकरों में रसोइया, कहार, मेहतर आदि का खर्च मारवाड़ी-शिक्षा-मंडल से दिया गया था। उन्हें त्योहार आदि के अवसर पर दिया हुआ सिरुं इनाम ही खर्च में शामिल है।

भिन्न-भिन्न श्रेणी के विद्यार्थी अपने खर्च का स्वयं हिसाब लगाकर देखें, तो बहुत अच्छा हो।

अमजीवियों का खर्च—अमजीवियों के पारिवारिक आय-व्यय के विषय में भी स्वतंत्र और गहरी छान-बीन की आवश्यकता है। २१ एप्रिल, १९२३ के 'आज' के आधार पर हम नीचे उनके विषय में कुछ ज्ञातव्य बातें लिखते हैं।

कुछ दिन हुए, बंबई-सरकार के अमजीवी-विभाग ने भारतीय अमजीवियों के २४७३ परिवारों और ६०३ अकेले पुरुषों के खर्च की जाँच की थी। उसका हाल 'लेबर गज़ट' में प्रकाशित हुआ है। उससे मालूम होता है कि जिन अमजीवियों के खर्च की जाँच की गई है, वे मिलों, म्युनिसिपलिटियों, रेलों, इंजीनियरिंग के कारखानों तथा जहाज़ों में काम करनेवाले हैं। अमजीवियों के परिवार में साधारणतः एक पुरुष, एक स्त्री और दो बच्चे होते हैं। और, छः व्यक्ति, बंबई के बाहर, उन्हीं पर आश्रित रहते हैं। ऐसे परिवारों के खर्च की जाँच करके यह हिसाब लगाया गया है कि एक परिवार की औसत मासिक आमदनी २२।। है। जिन परिवारों की जाँच की गई है, उनमें ७५ फी सदी की आय ४०) रु० से लेकर ७०) रु० तक

है। प्रत्येक १०० परिवारों में १५४ व्यक्ति मज़दूरी करनेवाले हैं; जिनमें १०४ पुरुष, ४२ स्त्री और ८ बालक हैं।

झर्च का यह हाल है कि एक परिवार में झर्च का २६-८ सैकड़ा तो खाद्य पदार्थ में, ७-४ रोशनी, कोयले तथा लकड़ी में, १-६ कपड़ों में, ७-७ मकान-भाड़े में और १८-५ अन्य मदों में झर्च होता है। साधारण क्रैदियों के लिये जितनी खुराक निर्धारित है, उससे भी कम इन मज़दूरों के हिस्से में पड़ती है। साधारणतः इन मज़दूरों को एक कमरे के लिये ३॥) से ५॥) तक और दोहरे कमरे के लिये ७) से १०) तक मासिक किराया देना पड़ता है। सौ में से १७ मज़दूर-परिवार तो सिर्फ़ एक-एक कमरे में ही रहते हैं। इसी से उनके स्वास्थ्य का अनुमान लगाया जा सकता है।

बेचारे मज़दूरों पर कर्ज़ अलग लदा हुआ है। करीब ४७ प्रति-शत परिवार महाजनों और बनियों के देनदार हैं। वे ढाई महीने की आमदनी के कर्ज़दार प्रायः सदा ही रहते हैं। सूद भी उन बेचारों से कसकर लिया जाता है। रुपए पर एक आना महीना, अर्थात् ७५ सैकड़ा सालाना, तो बँधा ही हुआ है; जो अधिक देना पड़े, वह अलग है। प्रति मास ८०) तो कर्ज़ के सूद में ही निकल जाते हैं। अतएव दस व्यक्तियों के परिवार की आमदनी, जिसमें बाहर के छः आश्रित भी सम्मिलित हैं, ४४०)॥ प्रति मास ही रह जाती है। इस प्रकार उसकी आदमी-पीछे साढ़े चार रुपए की भी मासिक आमदनी नहीं होती। सो कर्ज़ उतारना तो दूर रहा, इतनी कम आय में उसका निर्वाह कैसे होता होगा, यही आश्चर्य की बात है!

ये लोग साधारणतः विवाह, मृत्यु और त्योहारों के समय अधिक कर्ज़ ले लेते हैं। प्रत्येक शादी में लगभग २१४), मृत्यु में ३५) और तीज-त्योहारों में १८) का औसत झर्च कृता गया है। इधर सन् १९१४ ई० से इनका नशा-झोरी का झर्च ३२ प्रति-शत बढ़ गया

है। रहन-सहन की इस हीन दशा में शिक्षा की अवस्था कैसे अच्छी हो सकती है ? यही कारण है कि उनमें ७६ फी सैकड़े अपढ़ हैं। यह तो बंबई के श्रमजीवियों का हाल हुआ, जहाँ का श्रमजीवी-समुदाय, अनेक उद्योग-धंधे होने के कारण, भारत के अन्य श्रमजीवियों से अधिक धनी समझा जाता है। दूसरे छोटे शहरों में तनख्वाहें कम हैं। हिसाब लगाने पर मालूम होता है कि बंबई से बाहर श्रमजीवियों के परिवारों की आमदनी, प्रत्येक व्यक्ति के हिसाब से, केवल २।) ही होती है। वे भी महाजनों के ऋणी रहते हैं। अतएव स्पष्ट है कि भारतीय श्रमजीवियों का खर्च आमदनी से बहुत अधिक होता है। फिर नमक आदि के टैक्सों का बोझ भी उन पर बढ़ता जा रहा है। इससे उनकी कठिनाइयाँ और बढ़ जाएंगी। क्या सरकारी अधिकारी इस प्रश्न पर शांति-पूर्वक विचार करेंगे ?

व्यय-संबंधी कुछ अनुभव—योरप और अमेरिका के बहुत-से, भिन्न-भिन्न स्थिति के, गृहस्थों के व्यय-संबंधी अंक संग्रह किए और उनका विचार-पूर्वक अध्ययन किया गया है, तो निम्न-लिखित सिद्धांत निश्चित हुए हैं—

(क) जिस अनुपात से एक कुटुंब की आय बढ़ती है, पुस्तकों और भोजन का व्यय उसी अनुपात में नहीं बढ़ता।

(ख) वस्त्र और मकान-भाड़े का खर्च उसी अनुपात में बढ़ता है।

(ग) शिक्षा, स्वास्थ्य और मनोरंजन की सामग्री के व्यय का अनुपात आमदनी के अनुपात से अधिक बढ़ जाता है।

डॉ० एंजिल ने जर्मनी में हजारों परिवारों के आय-व्यय का अनुभव करके निम्न-लिखित सिद्धांत निश्चय किए हैं—

(१) आय जितनी बढ़ती है, उतना ही उसमें से निर्वाह के खर्च का अनुपात कम हो जाता है।

(२) वस्त्र पर खर्च का अनुपात स्थिर रहता है।

(३) यही हाल मकान के किराए, रोशनी आदि का होता है ।

(४) आय जितनी बढ़ती है, उतना ही परिवार का सुख के साधनों में खर्च बढ़ जाता है ।

यदि किसी परिवार की मासिक आय ७५ हो, तो, डॉक्टर एंजिल के सिद्धांतों के अनुसार, उसका व्यय इस प्रकार होगा—

भोजन	६२%	अर्थात्	४६।।)
कपड़े	१६%	,,	१२)
मकान का किराया	१२%	,,	९)
ईंधन और नाई-धाँबी	५%	,,	३।।)
सुख के साधन तथा दान आदि	५%	,,	३।।।)

पाठकों को स्वयं भिन्न-भिन्न परिस्थितियों के परिवारों में इस बात की जाँच करनी चाहिए कि भारतवर्ष में कहाँ तक डॉ० एंजिल के उपर्युक्त सिद्धांतों के अनुसार खर्च होता है ।

जाँच के लिये नक्शे का नमूना—पारिवारिक आय-व्यय की जाँच करने के लिये हम एक नक्शे का नमूना, चाणक्य-सोसाइटी की नवीं वार्षिक-रिपोर्ट (सन् १९१८-१९) के आधार पर, नीचे देते हैं—

पारिवारिक आय-व्यय

नाम	...	...	...	...	...
जाति	...	...	...	...	...
पेशा	...	...	...	...	...
गाँव	...	...	...	...	...
ज़िला	...	...	...	...	...
समय	...	...	...	...	...
लेखा-परीक्षक	...	...	...	...	...

१—आदिमियों की संख्या

(क) परिवार	{	(अ) काम करनेवाले	...
		(आ) काम न करनेवाले	...
(ख) जायदाद	{	१-ज़मीन (बीघों में)	...
		३-मूल्य	...
		४-मकान का मूल्य	...
		५-पशुओं का मूल्य	...
		६-सब जायदाद का मूल्य	...
(ग) ऋण	{	७-कुल रकम	...
		८-दूध का उपभोग	...
(घ) भोजन*	{	९-मांस या मछली का उपभोग	...
		१०-धी का उपभोग	...
		११-सब्ज़ी का उपभोग	...
		१२-तेल का उपभोग	...
		१३-शक्कर का उपभोग	...

(च) वार्षिक आय	जिस में मिली	नक़द मिली
१४-ज़मीन और बगीचे से कुल आय		
१५-पशुओं से कुल आय		
१६-वेतन और दस्तूरी		
१७-अन्य आय		
१८-आय का योग		
१९-इस वर्ष ऋण लिया		
२०-समस्त आय का योग		

* इस स्थान पर यह भी लिखना आवश्यक है कि उपभोग प्रति दिन होता है, या कभी-कभी, अथवा कभी नहीं ।

(छ) वार्षिक व्यय	नक़द दिया	जिस में दिया
२१-अन्न		
२२-सब्ज़ी		
२३-नमक		
२४-मसाले		
२५-दूध		
२६-ख़ाँद या गुड़		
२७-घी (खाने के लिये)		
२८-तेल		
२९-मांस-मछली		
३०-पान-तंबाकू आदि		
३१-मादक द्रव्य		
३२-तेल (रोशनी का)		
३३-ईंधन		
३४-वर्तन		
३५-दान		
३६-इवाई		
३७-अतिथि-सत्कार		
३८-विवाह-श्राद्धादि		
३९-पूजा आदि		
४०-तीर्थ-यात्रा और सफ़र		
४१-शिक्षा		
४२-ऋण पर सूद		
४३-मकान का किराया		
४४-मकान की मरम्मत		
४५-कपड़ा		

४६-नाई	10-00	
४७-धोबी	9-00	
४८-पुजारी	12-00	
४९-घरू नौकर		
५०-लंगान और मालगुजारी	31-00	
५१-बाँज, औज़ार और बैल की ख़रीद		
५२-लुहार		
५३-बढई		
५४-खेती में काम करनेवाले		
५५-खेती-संबंधी अन्य कार्य		
५६-चौधरी-टैक्स		
५७-पशुओं के लिये रसद		
५८-विविध (भेंट आदि-सहित)		
५९-योग		
६०-इस वर्ष ऋण चुकाया		
६१-समस्त खर्च का योग		

(ज) बचत या कमी । ६२—बचत या कमी की रक़म नज़रों का कुछ स्पष्टीकरण—ऐसा नज़रों भरने के लिये कुछ बातों को अच्छी तरह समझ लेना चाहिए । 'आय-व्यय-पत्र' के आरंभ में संक्षिप्त प्रस्तावना देनी चाहिए ; जिसमें यह भी बतलाना चाहिए कि उस पत्र की सामग्री किस प्रकार एकत्र की गई है, और जिस श्रेणी के परिवार का वह आय-व्यय है, 'उसका नमूना होने का काम वह पत्र कहाँ तक दे सकता है । इस संबंध में निम्न-लिखित बातें स्मरण रखना आवश्यक है—

(क) परिवार—परिवार के हर एक सदस्य का नाम, आय,

रिश्वेद्वारी, विवाह, स्वास्थ्य और पेशा लिखना चाहिए। कमानेवाले सदस्यों के बारे में लिखना चाहिए कि उन्होंने कितने हफ्ते, किस दर पर, काम किया। अंत में उसी गाँव के अन्य परिवारों से उस परिवार की तुलना होनी चाहिए। इनके सिवा जो अन्य उल्लेख-योग्य बातें हों, उन्हें भी लिखना चाहिए।

(ख) जायदाद—ज़मीन किस प्रकार ली हुई है (मौरूसी, गैर-मौरूसी, शिकमी या दर-शिकमी) ? मकान का ब्यौरा और स्थिति ; कमरों की संख्या और आकार। पशु, फलवाले पेड़, औज़ार, सामान, ज़ेवर, कपड़े, नक़द रुपया, अनाज का भंडार।

(ग) ऋण—कब और कैसे हुआ ? उसके चुकाए जाने की संभावना।

(घ) भोजन—किस क्रिम के अन्न का उपभोग हुआ (रबी या ख़रीफ़) ? कितनी बार भोजन किया जाता है, और हर एक व्यक्ति लगभग कितना भोजन करता है ? नज़्शे के ८ से १३ तक के मदों की व्याख्या।

(च) आय—बजट के हर एक मद की व्याख्या (यह बताते हुए कि किस हिसाब से ये अंक आए)।

(छ) व्यय—आय की भाँति व्यय की मदों की व्याख्या (यह बताते हुए कि कोई व्यय असाधारण तो नहीं है)। परिवार के प्रत्येक व्यक्ति और नौकरों के कपड़ों की विशेष बातें।

(ज) बचत या कमी—अगर साल में कुछ बचत हुई हो, तो उसका कैसे उपयोग किया गया ? और, अगर साल में कुछ कमी हुई हो, तो किस तरह उसकी पूर्ति की गई ?

पाँचवाँ परिच्छेद

उपभोग की विवेचना

उपभोग में विचार की आवश्यकता—धन की उत्पत्ति बहुधा बहुत कठिन समझी जाती है, और उसे बढ़ाने के नए-नए ढंग निकालने के लिये बड़े-बड़े दिमाग काम करते हैं। परंतु उपभोग की ओर विशेष ध्यान नहीं दिया जाता। जैसा कि श्री० एफ्० ए० वाकर ने अपने अर्थ-शास्त्र में लिखा है, लोग विना पढ़े-लिखे ही अपने को इस विषय का पूर्ण ज्ञाता समझते हैं। परंतु अर्थ-शास्त्र के सिद्धांतों पर ध्यान देने से ज्ञात होता है कि वास्तव में प्रति सैकड़ा ११ मनुष्यों के सिर अपव्ययी होने का दोष मढ़ा जा सकता है। उपभोग का विषय भी उत्पत्ति के समान ही कठिन एवं विचारणीय है। अपव्यय से केवल यही हानि नहीं होती कि व्यय किया गया द्रव्य मिट्टी हो जाता है, बरन् यह भी होती है कि वह भावी उत्पत्ति का बाधक बन जाता है। उदाहरणार्थ, यदि हम हट्टे-कट्टे भिखारियों को दान न दें, तो यह तो स्पष्ट ही है कि उतना धन व्यर्थ नष्ट न हो, साथ ही वे लोग उदर-पालनार्थ कोई काम भी करें; जिससे देश में उतनी उत्पादक शक्ति और बढ़ जाय।

यह ठीक है कि सब धन उपभोग किए जाने के लिये ही है। परंतु उसका, उचित समय में और उचित रीति से, उपभोग किया जाना चाहिए। तभी वह यथेष्ट लाभ पहुँचा सकता है। बहुधा अर्थ-शास्त्री भी अन्य विषयों को तो बहुत महत्व देते हैं, परंतु उपभोग के संबंध में विशेष विचार नहीं प्रकट करते। हर्ष की बात है, पं० श्यामविहारी मिश्र एम्० ए० और पं० शुक्रदेवविहारी मिश्र बी० ए० ने “व्यय”-नामक एक पुस्तक लिखी है; जिससे हमने इस परिच्छेद में, आवश्यकतानुसार, सहायता ली है।

सदुपभोग—देश-हित की दृष्टि से उपभोग दो प्रकार का होता है सदुपभोग और दुरुपभोग। पहले सदुपभोग को लीजिए। पदार्थों के ऐसे उपभोग को, जिसमें देश की उत्पादक शक्ति बढ़ती है, सदुपभोग कहते हैं। जैसे, यदि हम स्वदेश का बना कपड़ा मोल लें, तो उससे हमारे धन का उपभोग तो होगा ही, साथ ही उससे हमारे देश के कारीगरों को लाभ पहुँचेगा; अर्थात् ऐसे लोगों का हित होगा, जो आलसी नहीं हैं, बरन् अपनी जीविका देशी उद्योग तथा व्यापार की उन्नति के कार्य से प्राप्त करते हैं।

इस देश के लोगों का प्रधान जीविका कृषि है, अतः कृषि की उन्नति करनेवाले उपायों में रुपया खर्च करना सदुपभोग है। हमें चाहिए कि अपनी-अपनी शक्ति के अनुसार कृषकों के लड़कों की, योग्य शिक्षा प्राप्त करने में, सहायता करें, रात्रि-पाठशालाएँ स्थापित करें, सहयोग-समितियाँ संगठित करें, और विविध उपयोगी विषयों के ज्ञान का प्रचार करें।

उद्योग और कृषि की भाँति यहाँ साहित्य-वृद्धि की भी बड़ी आवश्यकता है। धनी-मानी सज्जनों को चाहिए कि लेखकों, संपादकों और कवियों के प्रति कुछ उदारता के भाव दर्सावें, साथ ही अनिष्टकारी शृंगार-रस-पूर्ण रचनाओं में भी पैसा खर्च न होने दें। इसी तरह अनाथालय, स्कूल, वाचनालय, व्यायाम-शाला आदि में द्रव्य लगाना सदुपभोग है। इनकी ओर देश-हितैषियों को अथेष्ट ध्यान देना चाहिए। सदुपभोग-संबंधी अन्य विविध बातों का सविस्तर उल्लेख 'उत्पत्ति' के खंड में हो चुका है। अतएव अब यहाँ दुरुपभोग का वर्णन किया जाता है।

दुरुपभोग—दुरुपभोग पदार्थों के ऐसे उपभोग को कहते हैं, जिससे देश की उत्पादक शक्ति को हानि पहुँचे। उदाहरणार्थ, हमारे यहाँ बहुत-से आदमी तंबाकू, भाँग, गाँजा, शराब आदि मादक

वस्तुओं को मोल लेते हैं, इससे केवल कुछ ऐसे व्यक्तियों को लाभ होता है, जो हानिकारक वस्तुएँ उत्पन्न करते हैं। इन चीजों के उपभोग से हमारे अनेक आदमियों की कार्य-क्षमता को अंत को धक्का पहुँचता है। इस प्रकार देश की द्रव्योत्पादक शक्ति का क्रमशः ह्रास होता जाता है। यदि इन पदार्थों की माँग न होती, तो जो परिश्रम मादक वस्तुएँ उत्पन्न करने में किया जाता है, वह अवश्य ही किसी लाभदायक काम में आता। अतः मादक वस्तुओं का उपभोग रोकने की बड़ी आवश्यकता है।

अन्यत्र हमने विविध प्रकार के मादक वस्तुओं के अतिरिक्त तंबाकू में खर्च होनेवाले धन का उल्लेख किया है। यदि इस पदार्थ का सेवन शरीर के लिये लाभकारी होता, तो हमें इसके लिये द्रव्य खर्च किए जाने में कुछ आपत्ति न होती। परंतु दुःख तो यही है कि इसके उपभोग से कोई लाभ न होकर उल्टी हानि ही होती है। यों तो, जो आदमी इसका सेवन करते हैं, वे इसके अनेक गुण बताकर कोई-न-कोई बहाना ऐसा कर ही सकते हैं, जिससे उनका इसमें किया जानेवाला खर्च सदुपभोग ठहरे। परंतु वास्तव में बड़े-बड़े वैद्यों और डॉक्टरों का यह मत है कि तंबाकू खाने, पीने या सूँघने से इन विकारों के होने का भय रहता है—मंद दृष्टि, मूच्छा, मुँह में बदबू, कलेजे में जलन, छाती में कफ बढ़ना, दाँतों की कमजोरी, पित्त की वृद्धि, शरीर की निर्बलता आदि। संभव है, कुछ आदमी किन्हीं विशेष अवस्थाओं में, कोई ज़ास बीमारी दूर करने के लिये औषधि-रूप में, तंबाकू का सेवन करते हों, परंतु इनकी संख्या मुश्किल से एक फ़ी-सदी होगी। अधिकांश आदमी देखा-देखी, शौक के लिये, इसका खुद इस्तेमाल और यार-देस्तों में प्रचार करते हैं। इस प्रकार वे देश के धन का दुरुपभोग करके के दोषी बनते हैं।

विदेशी वस्तुओं का उपभोग—अनेक भारतीय सज्जन बहुत-सी विदेशी चीज़ें बरतते हैं। जैसे, राजसँ के चाकू, जॉन फ़ेवर की पेंसिलें, हासन के जूते, रोज़ के हारमोनियम, डीट्ज़ की लालटेन, लिप्टन की चाय, 'बी' टाइमपीस घड़ी, मॉरीशस की खाँड़, शैफ़ील्ड की क्रैची तथा चाकू, पीयर-सोप (साबुन), मैचेस्टर के कपड़े, जर्मनी के रंग, जेनेवा की जेबी घड़ियाँ, नार्वे की दियासलाई, बर्मिंघम की सुइयाँ आदि। इन चीज़ों में खर्च किया गया रुपया अन्य देशों को जाता है, इससे विदेशी व्यापारियों को ही लाभ पहुँचता है, हमारे देश की उत्पादक शक्ति में कुछ वृद्धि नहीं होती। हमारी इस मूर्खता से हमारे भाइयों को रोज़ी और रोटियों की कमी का सामना करना पड़ता है, और विदेशी लोग अधिकाधिक धनी होकर हमारे उद्योग-धंधे नष्ट करने के लिये क्रमशः अधिकाधिक शक्तिशाली होते जाते हैं।

विदेशी वस्तुओं से हमारा रुपया विदेश तो जाता ही है, साथ ही उनसे और भी हानि होती है। बहुत-सी विनायती चीज़ें चटकीली-भड़कीली और कमज़ोर होती हैं, जल्दी-जल्दी टूटती-फूटती हैं, और हमें उनके लिये बार-बार पैसा खर्च करना पड़ता है। हममें विज्ञासिता, शैफ़ीनी और क्रैशन का रोग बढ़ता जाता है। बहुधा एक चीज़ के साथ दूसरी वस्तुओं की आवश्यकता अनिवार्य हो जाती है। उदाहरणार्थ, लैंप तथा लालटेन के साथ-साथ ग्लोब और चिम-नियों को बार-बार खरीदने का खर्च बढ़ जाता है।

विदेशी वस्तुओं से धर्म-हानि भी होती है। विदेशी साबुनों में शायद ही कोई ऐसा हो, जिसमें चर्बी न मिली हो। विदेशी खाँड़ का हड्डी के कोयले से साफ़ होना तो प्रसिद्ध ही है। परंतु फिर भी हमारे बड़े-बड़े नामी तीर्थों के देवालयों और मंदिरों में इसका उपभोग स्वच्छंदता-पूर्वक हो रहा है। महंत, पंडे और पुजारी इसके सेवन का निरोध नहीं करते। अक्रसोस !

भारत में जो विदेशी ख़ाँड़ बरती जाती है, वह अधिकांश मॉरी-शस-टापू से आती है। वहाँ हमारे भाई नवीन युग की गुलामी का निकृष्ट जीवन व्यतीत कर रहे हैं, उन्हें मनुष्योचित अधिकार प्राप्त नहीं, उन पर तरह-तरह के अन्याय होते हैं, और बात-बात में वे बेचारे दंड के भागी बनते हैं। जिस ख़ाँड़ के बनाने में हमारे भाइयों को इस प्रकार पतित होना पड़ता है, उसका आँख मीचकर सेवन करते रहना, हम लोगों के लिये, क्या निंदनीय नहीं ? विदेशी ख़ाँड़ के इस लज्जास्पद दुरुपभोग से हमें अपने आपको यथासंभव शीघ्र बचाने का प्रयत्न करना चाहिए।

बड़े खेद की बात है कि विदेशी वस्तुओं का भारत में इतना प्रचार हो गया है कि ऐसा कोई बिरला ही घर मिलेगा, जहाँ हमारी आर्थिक दासता का चिह्न-स्वरूप इन चीज़ों का उपभोग न होता हो। और तो और, स्त्रियों का सौभाग्य-चिह्न चूड़ियाँ और द्विजों के द्विजत्व का द्योतक यज्ञोपवीत भी अब विदेशी होने लग गया है। विदेशी सूत का यहाँ बनाया हुआ यज्ञोपवीत भी स्वदेशी नहीं कहा जा सकता। इसी प्रकार, विलायती मलमल आदि पर राम-नाम की छाप देकर उसे 'प्रवित्र' बनाने की क्रिया सर्वथा निंदनीय है। विदेशी वस्त्रों में बहुधा चर्बी की माड़ी दी जाती है, यह जानकर भी उसका मोह न छोड़ना बहुत शोचनीय है !

विदेशी ढंग का पहनावा—विदेशी वस्तुओं के व्यवहार की भाँति विदेशी ढंग का पहनावा भी देश के लिये बहुत अहितकर है। स्वदेशी पहनावे में थोड़े-से वस्त्रों की आवश्यकता पड़ती है। एक बार में एक कुर्ता, एक धोती, एक सादी टोपी या पंगड़ी, और एक जूतों की जोड़ी से काम चल जाता है, परंतु विदेशी पहनावे में पूरा सूट चाहिए; क्रमीज़, वास्केट, कोट, फ्रेट-कैप, बनियाइन, मोज़े, पतखून तथा बूट आदि सभी चीज़ें चाहिए। इनके अतिरिक्त

कालर, नेकटाई आदि न हुई, तो फ्रैशन में कमी रह जायगी ! चश्मा और जेबघड़ी तो होनी ही चाहिए । इजामत भी यदि फ्रैशन के अनुसार प्रति दिन, अधिक-से-अधिक तीसरे दिन, न हुई, तो बाबू साहब पूरे जेंटिलमैन कैसे बनेंगे ! सिर पर, सामने की ओर, बाल रखने, उनका समुचित श्रृंगार करने और सुगंधित तेल लगाने में जो समय और पैसा खर्च होता है, वह भी विदेशी पहनावे के साथ एक अनिवार्य-सी बात है । यह सब हिसाब लगाकर पाठक स्वयं विचार कर सकते हैं कि यह फ्रैशन निर्धन भारत को अधिकाधिक दरिद्र और दुर्भिक्ष-पीड़ित करने में कितना सहायक हो रहा है ! अब राष्ट्रीय आंदोलन से सादगी का प्रचार हो रहा है, परंतु चिर काल के विदेशी वस्तुओं के उपभोग से हमारे शरीर पूर्ण रूप से सुकुमार हो गए हैं, बहुतों को खहर के कपड़े काँटों की तरह चुभते हैं । स्वदेश-प्रेमी बंधुओं को अपनी दशा पर गंभीर विचार करके उसका सुधार करना चाहिए ।

दान-धर्म—हम हट्टे-कट्टे भिखारियों या बनावटी साधुओं को जो दान-पुण्य करते हैं, उससे ऐसे मनुष्यों को लाभ पहुँचता है, जो देशी व्यापार तथा उद्योग-धंधों की कुछ सहायता नहीं करते, और जिनका जीवन देश के लिये किसी प्रकार लाभकारी नहीं कहा जा सकता । यदि हम उन्हें मुफ्त में भोजन-वस्त्र न दें, तो वे उदर-पालनार्थ कुछ उत्पादक कार्य अवश्य करें । हमारे दान आदि से वे आलसी और निरुद्यमी होते जाते हैं ।

भारतवर्ष पहले दान-धर्म के लिये प्रसिद्ध था; लेकिन अब वही, अविवेक के साथ दान दिए जाने के कारण, भिखारियों की अधिकता के लिये बदनाम हो रहा है । अनाथ विधवाओं या अपाहिजों को यथा-शक्ति सहायता पहुँचाना मनुष्य-मात्र का कर्तव्य है । जो साधु-संन्यासी धूम-फिरकर देश में धर्मोपदेश का प्रचार करें, वे भी गृहस्थों की

उदारता के अधिकारी हैं। परंतु आलसी, निखटू आदमी, केवल गेरुए कपड़े पहन लेने से, दान-धर्म तथा प्रतिष्ठा के अधिकारी कदापि नहीं समझे जाने चाहिए। व्यवस्थापक सभाओं में, इस विषय में, कानून बनाए जाने का प्रश्न उठा था। परंतु बहुत-से आदिमियों ने ऐसे कामों में सरकारी हस्तक्षेप पसंद नहीं किया। अच्छा हो, यदि भिन्न-भिन्न समाज इस बात के लिये लोक-मत तैयार करें, और ये लाखों भिखारी, अपनी आवाजा ज़िदगी छोड़कर, देश की सुख-समृद्धि के लिये जी-जान से परिश्रम करने लगें। संयुक्त कुटुंब-प्रणाली से बुद्धों, ब्राह्मणों तथा विधवाओं को सहायता मिलती है, यह ठीक ही है, तथापि प्रत्येक व्यक्ति में यथाशक्ति उद्योग तथा परिश्रम करने की आवश्यकता रहनी चाहिए।

देश में अनाथालय, अस्पताल तथा अन्य परोपकारी संस्थाएँ स्थापित हो रही हैं। उनकी उन्नति और संख्या-वृद्धि की बड़ी आवश्यकता है।

देवालय और मंदिर *—इस प्रसंग में देवालियों और मंदिरों के संबंध में भी कुछ कहना है। हम यहाँ इस विषय पर विचार नहीं करना चाहते कि ईश्वर साकार है, अथवा निराकार। हम समझते हैं कि प्रत्येक व्यक्ति को अपनी बुद्धि, मत और योग्यता के अनुसार ईश्वर की पूजा करनी चाहिए। इसमें वाद-विवाद की आवश्यकता नहीं। परंतु देश-हित की दृष्टि से यह आवश्यक है कि अर्थ के आड़बों के लिये अपव्यय न हो। मूर्ति-पूजकों के लिये थोड़े-से व्यय से, एक साधारण स्थान (मंदिर आदि) में, प्रतिमा की प्रतिष्ठा हो सकती है; जहाँ प्रति दिन अनेक मनुष्यों का शुद्ध शान्त हृदय से सहज सम्मेलन तथा ईश्वर-ध्यान हो सकता है। परंतु हम देखते हैं कि अनेक देवालियों में आवश्यकता से कई गुना अधिक

* लेखक की 'भारतीय जन्मति' के अध्याय पर।

रूपया लगाए जाने से देश की उस संपत्ति में कमी कर दी गई है, जो दीन-दुखी अशिक्षित जनता के हितार्थ लगाई जा सकती थी । बहुत-से नगर—विशेषतया काशी, मथुरा, वृंदावन, हरिद्वार आदि तीर्थ-स्थान—ऐसे हैं, जहाँ एक-एक दो-दो मंदिरों से काम चल सकता था ; पर धनी लोगों ने अपने-अपने धर्म (?) -भाव की विज्ञप्ति करने के लिये अलग-अलग मंदिरों का निर्माण कर दिया । भारतवर्ष की वर्तमान आर्थिक हीनावस्था में इस प्रकार के समस्त अपव्यय से बचने की बड़ी आवश्यकता है ।

फिर यह आवश्यक नहीं है कि शिवालयों या देव-मंदिरों के साथ कुपद, दुराचारी, मुफ्तखोरे लोगों को आश्रय दिया जाय, और देश की गाड़ी कमाई का जो पैसा प्रतिमा की आरती या पुजारे (चढ़ावे) में आवे, उससे अनुत्पादक मनुष्यों की संख्या बढ़ाई जाय । धार्मिक कृत्यों में सुधार की अपील सुनकर भक्त-जनों को बिगड़ना उचित नहीं । शांति-पूर्वक यह निचार करने की ज़रूरत है कि धर्म समझकर किए जानेवाले कामों में वास्तविक धर्म-भाव कितना है । क्या ईश्वर इस बात से प्रसन्न होगा कि दुखी मनुष्य-संतति के कष्ट-निवारण में लगाई जाने-योग्य शक्ति का इस प्रकार दुरुपयोग किया जाय ?

रीति-रस्म और उपभोग—यद्यपि भारतीय जनता साधारणतः बहुत सादगी-पसंद और निर्धन है, तथापि कुछ बातों में वह अपव्यय भी करती है । उदाहरणार्थ, शादी और ग़मी का खर्च और आभूषण । असल बात यह है कि यहाँ के लोगों में वे सब गुण-दोष मौजूद हैं, जो कृषि-प्रधान और व्यवसाय-अवनत देश की जनता में होते हैं । यहाँ के अधिकांश आदमी पुरातन रुढ़ियों के भ्रमी और तर्क-हीन संरक्षण-शील विचारवाले हैं । बहुत-सी बातों में वे अपनी गाड़ी कमाई का धन केवल इसलिये खर्च कर

डालते हैं कि उसका रिवाज है। ब्याह-शादियों में वेश्या-नृत्य कराकर नहीं मालूम सुकुमार-हृदय बालक-बालिकाओं को आचार-अष्ट होने की शिक्षा क्यों दी जाती है ? क्या मनोरंजन के अन्य साधन नहीं रहे ? इसी प्रकार आतशबाज़ी आदि में धन क्यों स्वाहा किया जाता है ? क्या भारतवासियों के पास धन इतना अधिक हो गया है कि वह खाने-पूजने से निपटने में ही नहीं आता, और रखने को ठौर ही नहीं मिलता ? खेद की बात है कि विदेशी लोग तो अपनी पूँजी यहाँ भेजकर सूद की आमदनी कमावें, और हम धन को इस प्रकार मिट्टी करें !

आजकल समाज-सुधार का आंदोलन प्रायः प्रत्येक जाति में हो रहा है, परंतु कुछ पुराने विचारों के आदमी यथाशक्ति सुधारकों की बातें चलने नहीं देते। तथापि शिक्षा और सभ्यता अपना प्रभाव डाल रही है, और साथ ही महुँगी भी उचित सुधार करा रही है।

बचत का उपयोग—भारतीय जनता की अल्प आय तथा निर्धनता और किसानों की ऋण-ग्रस्तता का उल्लेख पहले किया जा चुका है। अधिकांश के पास अपनी साधारण आवश्यकताओं की पूर्ति के पश्चात् कुछ बचत ही नहीं। हाँ, कुछ ऐसे हैं, जो यदि प्रयत्न करें, तो कुछ बचा सकते हैं; परंतु अपने ऐशो-आराम तथा शौक्तीनी में अपव्यय कर डालते हैं। ऐसे आदमी बहुत थोड़े हैं, जो कुछ रुपया बचाते हैं।

भारतीय जनता की बचत का स्थूल अनुमान डाकखाने के सेविंग बैंकों, सहकारी बैंकों, मिश्रित पूँजी के कामों तथा सरकारी ऋण आदि में लगे हुए धन से हो सकता है। ज्ञात होता है कि बचत की ओर जनता की प्रवृत्ति क्रमशः बढ़ रही है।

भारतवर्ष के संचित सोने-चाँदी का वर्णन अन्यत्र किया गया है। धन को गाड़कर रखना भी एक प्रकार का अपव्यय अथवा दुरुपयोग है। अराजकता अथवा अज्ञान की दशा में ऐसा करना क्षम्य ही

सकता है, परंतु शांति और ज्ञान की स्थिति में तो ऐसा कदापि न किया जाना चाहिए। यह देश के लिये बहुत हानिकारक है।

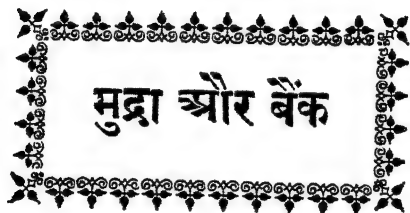
उत्तराधिकारी और दत्तक पुत्र—यहाँ उत्तराधिकारियों के संबंध में भी कुछ लिखा जाना आवश्यक है। भारतवासी इस बात की बड़ी फिक्र रखते हैं कि किसी प्रकार उनका नाम स्थिर रहे। इसलिये जब कोई धनी व्यक्ति निस्संतान मरने की आशंका करता है, तो स्वयं, या अपने इष्ट-मित्रों के कहने में आकर, अपने किसी स्वजातीय बालक को गोद ले लेता है। जिससे उसके बाद भी ज्ञानदान का नाम चलता रहे। ऐसे लोग भूल जाते हैं कि राम, कृष्ण, बुद्ध, शंकर, दयानंद आदि महापुरुषों के नाम, चिर काल के पश्चात् भी, हमारी जिह्वा पर चढ़े हुए हैं। यह उनके पुत्र-पौत्रों के कारण नहीं, बरन् स्वयं उनके शुभ कृत्यों एवं दया, धर्म, त्याग, वीरता और अन्य ऐसे ही सद्गुणों के कारण।

हमारे अनुभव में तो बहुधा यही आया है कि अधिकांश दत्तक पुत्र सुयोग्य उत्तराधिकारी नहीं निकलते। उन्हें अपने नए परिवार से उतना प्रेम नहीं होता, जितना होना चाहिए, और न वह नया परिवार ही उन पर यथेष्ट विश्वास करता है। दो-चार वर्षों में ही प्रायः बड़ी हानिकारक मुकदमे-बाज़ी शुरू हो जाती है; धन खूब लुटता और कलह बढ़ता है।

इसलिये हमारी तो यही सम्मति है कि जिन आदमियों को निस्संतान मरने की आशंका हो, वे, अपने परिवार के निर्वाहार्थ व्यवस्था करके, अपनी शेष संपत्ति ऐसे राष्ट्रीय कार्यों में लगाने की वसूयित कर दें, जिनसे देश में शिक्षा और उद्योग-धंधों की उन्नति और वृद्धि हो, अनाथों की रक्षा हो, रोगियों का इलाज हो, इत्यादि। इस प्रकार ही उनकी कीर्ति अधिक स्थायी और मातृ-भूमि का कल्याण हो सकता है।

मुक्रदमेबाज़ी—अब मुक्रदमेबाज़ी के संबंध में और लिखकर उपभोग के विवेचन को समाप्त किया जाता है। भारतवर्ष में कृषकों तथा ज़मींदारों को प्रायः ज़मीन के और व्यापारी तथा व्यवसायियों को रुपए-संबंधी मुक्रदमे बहुत ख़राब करते हैं। केवल ब्रिटिश भारत में दीवानी मुक्रदमों की औसत संख्या प्रति वर्ष २० लाख होती है। इनमें रुपया बहुत नष्ट होता है। उपर्युक्त 'व्यय'-नामक पुस्तक में बनारस के एक लक्खी-चबूतरे का उदाहरण दिया गया है। उस चबूतरे के नामकरण का कारण यह है कि उसके छिये दो आदमियों ने मुक्रदमेबाज़ी करके अदालती काम में एक-एक लाख रुपए के लग-भग खर्च कर डाला ! यह चबूतरा सिर्फ़ ५-६ गज़ लंबा और एक गज़ चौड़ा है, और किसी अच्छे मौक़े पर स्थित भी नहीं है। मुक्रदमेबाज़ी में नष्ट होनेवाले अपार धन को राष्ट्रीय पंचायतों द्वारा बचाया जा सकता है। वर्तमान असहयोग-आंदोलन में सरकारी अदालतों का बहिष्कार किया जा रहा है, परंतु अभी पंचायतों की उन्नति और वृद्धि की बड़ी आवश्यकता है।

चतुर्थ खंड



मुद्रा और बैंक

पहला परिच्छेद मुद्रा ; रुपया-पैसा

इस खंड का विषय—धन की उत्पत्ति और उपभोग का वर्णन किया जा चुका है। अब धन के विनिमय और वितरण का वर्णन करना है। परंतु पहले मुद्रा और बैंकों के संबंध में कुछ ज्ञान प्राप्त कर लेना आवश्यक है ; क्योंकि आधुनिक संसार में पदार्थों का क्रय-विक्रय तथा व्यापार आदि सब कार्य इन्हीं के द्वारा होते हैं।

विनिमय का माध्यम—केवल अपनी ही बनाई हुई वस्तुओं से हमारा सब काम नहीं चल सकता। जीवन-निर्वाह के लिये हमें बहुधा दूसरों की बनाई हुई वस्तुओं का भी उपभोग करना पड़ता है। इसके लिये हमें अपनी बनाई हुई वस्तु दूसरों को देकर, उसके बदले में, उनसे अपनी आवश्यकता की वस्तु लेनी पड़ती है। यही कारण है कि अदल-बदल (Barter) का कार्य मनुष्य की प्रारंभिक अवस्था से चला आ रहा है। यह अदल-बदल आधुनिक विनिमय (Exchange) का प्राथमिक स्वरूप था। पहले जिन वस्तुओं का आपस में बदला किया जाता था, उनके बीच में कोई विनिमय का माध्यम (Medium of Exchange) नहीं होता था। इससे बड़ी कठिनाई पड़ती थी। जो वस्तु हमारे पास अधिक होती थी, उसके लेनेवाले, सब समय और सब जगह, नहीं मिलते थे। फिर जिन मनुष्यों को हमारी चीज़ की प्रशंसा होती थी, वे सभी हमें हमारी आवश्यकता की वस्तु न दे सकते थे। अतएव हमें ऐसा आदमी ढूँढ़ना पड़ता था, जिसमें एक साथ

जो बातें होती थीं—वह हमारी बनाई हुई वस्तु ले सकता, और हमारी ज़रूरत की चीज़ भी, बदले में, दे सकता था।

इस कठिनाई को दूर करने के लिये भिन्न-भिन्न देशों में भिन्न-भिन्न वस्तुएँ विनिमय का माध्यम बनाई गईं। भारतवर्ष के दिहातों में, अब भी, अन्न के बदले शाक-भाजी, लकड़ी, उपले आदि वस्तुएँ मिलती हैं। एक आदमी अपनी चीज़ बेचकर बदले में अन्न लेता है, और फिर उस अन्न के बदले में अपनी आवश्यकता की दूसरी वस्तु। इस प्रकार अन्न विनिमय के माध्यम का काम देता है।

इसमें संदेह नहीं कि अन्न की सबको आवश्यकता होती है, परन्तु माध्यम के लिये यही एक गुण काफ़ी नहीं है। छोटी-छोटी मात्रा के विनिमय का कार्य इससे अवश्य चल सकता है, परन्तु बड़ी मात्रा के विनिमय में इससे बड़ी असुविधा होती है। मान लीजिए, यदि सौ मन रुई बेचना है, और उसके बदले में पाँच सौ मन गेहूँ मिलता है, तो इतने भारी वज़न को, एक जगह से दूसरी जगह, ले जाने में क्या कम कठिनाई पड़ेगी? फिर अन्न ऐसा पदार्थ है, जो बहुत समय तक अच्छी दशा में नहीं रहता; उसके ख़राब हो जाने अथवा चूहे या कीड़ों द्वारा खाए जाने की आशंका रहती है। अतः ज्यों-ज्यों मानव-समाज में सभ्यता बढ़ती गई, यह विचार पैदा होता गया कि विनिमय का कोई और अच्छा माध्यम निश्चित किया जाय।

माध्यम के गुण—माध्यम का कार्य वही चीज़ भली भाँति कर सकती है, जिसमें ये गुण हों—

- (१) उपयोगिता
- (२) चक्रण अर्थात् ले जाने का सुवीता
- (३) अक्षय-शीलता, अर्थात् जल्दी ख़राब या नाश न होना
- (४) विभाजकता या टुकड़े हो सकना। (पशु आदि के विभाज्य नहीं हो सकते ।)

(५) मूल्य में स्थायित्व, अर्थात् शीघ्र परिवर्तन न होना

(६) पहचान (इसी में उसकी चिह्न या अक्षर धारण करने की शक्ति भी सम्मिलित है ।)

माध्यम के लिये धातुएँ—यथेष्ट अनुभव और प्रयोगों के पश्चात् लोगों का धातुओं से माध्यम का काम लेने की बात सूझी । यदि किसी को रुई के बदले में अन्न लेना हो, तो वह पहले रुई के बदले में धातु ले ले, और फिर उस धातु के बदले में अन्न । इस रीति में विनिमय दो बार करना पड़ता है ; किंतु, तो भी, यह रीति सरल है, और एक पदार्थ से दूसरे पदार्थ का विनिमय करने की अपेक्षा इतनी अच्छी है कि माध्यम के लिये धीरे-धीरे धातुओं का, और उनमें भी विशेषतः सोने-चाँदी का, चलन बढ़ गया । क्रमशः धातुओं के सिक्के बनने लगे । यद्यपि इनसे मनुष्य की कोई प्राकृतिक आवश्यकता पूरी नहीं होती, तथापि माध्यम के लिये आवश्यक उपर्युक्त सब गुण इनमें अधिक मात्रा में रहने के कारण ये बहुत उपयोगी समझी जाती हैं ।

। सिक्का या मुद्रा में दो गुण होते हैं । यह विनिमय-कार्य का माध्यम होने के अतिरिक्त भिन्न-भिन्न वस्तुओं के मूल्य का मापक भी है । स्मरण रहे कि मुद्रा भी अन्य वस्तुओं के समान एक वस्तु है, और उसके अधिक या कम होने पर उसका मूल्य भी घट-बढ़ सकता है ।।

माध्यम का चलन या करेंसी (Currency)—भिन्न-भिन्न देशों में, समय-समय पर, तरह-तरह के सिक्के रह चुके हैं । जिस देश ने साधारणतः जितनी जल्दी उन्नति की और सभ्यता की तरफ़ क्रदम रक्खा, उतनी ही जल्दी उसने सिक्के का उपयोग आरंभ किया । सिक्कों के चलन के संबंध में विविध प्रकार का अनुभव मानव-समाज को धीरे-धीरे और इस प्रकार हुआ—

(क) जब विनिमय का माध्यम धातु मानी जाने लगी, और यह निश्चित हुआ कि इतनी अमुक वस्तु के लिये अमुक धातु इतनी मात्रा में दी जाय, तो मनुष्य भिन्न-भिन्न वस्तुओं के बदले में यथेष्ट धातु तौलकर देने लगे, और इस प्रकार करेंसी का आरंभिक रूप स्थिर हुआ। यह है माध्यम का चलन तौल द्वारा।

(ख) धीरे-धीरे धातु के तुल्य-तुल्य टुकड़े गिनकर चलाए जाने लगे। यह है माध्यम का चलन गिनती द्वारा।

(ग) धातु की शुद्धता तथा तौल में शंका न हो, इसलिये इन टुकड़ों पर किसी प्रसिद्ध संस्था या सरकार का चिह्न दिया जाने लगा, और मुद्रा या सिक्के * का पूर्ण आविर्भाव हो गया। यह है माध्यम का चलन सिक्के द्वारा।

(घ) बहु-मूल्य और अल्प-मूल्य पदार्थों के लिये भिन्न-भिन्न धातुओं के कई सिक्कों का चलन आवश्यक हो गया, और उनकी पारस्परिक परिवर्तन की दर निश्चित कर दी गई। यह है माध्यम का चलन दो या अधिक धातुओं के सिक्कों द्वारा।

(च) बाव को एक या अधिक सिक्के अपरिमित संख्या तक और शेष परिमित संख्या तक कानूनन् ग्राह्य नियत किए गए। यह है माध्यम का सम्मिलित चलन सिक्कों द्वारा। भारत में पौंड और रूपए तो अपरिमित कानूनन् ग्राह्य हैं, परंतु अन्य सिक्के परिमित।

✓ बुरे सिक्कों का चलन ; प्रेशम का नियम—यह बात सुनने

- * सबसे अच्छा सिक्का वह है, (१) जिसकी नकल न की जा सके, (२) जिससे यदि धातु निकाली जाय, तो फौरन् पता लग जाय, और (३) जिससे धातु, रगड़ के कारण घिस जाने पर, कम न हो जाय, (४) जो अपने समय की कला का एक खास नमूना हो।

में चाहे आरच्य-प्रद ही हो, पर है बिलकुल ठीक कि जन-साधारण में प्रायः बुरे सिक्कों का ही चलन रहता है । धातुओं के व्यापारी और सर्राफ़ लोग अच्छे, भारी सिक्के छूटकर अपने पास रख लेते हैं । अंतर्राष्ट्रीय लेन-देन में तो बुरा सिक्का चल ही नहीं सकता, इस-लिये विदेशों से व्यापार करनेवाले भी अच्छे-अच्छे सिक्के ही निकालकर रख लेते हैं । इस प्रकार अच्छे सिक्के चलन से निकल जाते हैं, और देश में बुरे सिक्कों का चलन रह जाता है ।

यह नियम अर्थ-शास्त्री प्रेशम ने सालूम किया था । इसका आशय यह है कि हल्का (बुरा) सिक्का भारी (अच्छे) सिक्के को चलन से निकाल देता है, या यों कहिए कि जिस सिक्के की क्रीमत उसमें लगी हुई धातु की क्रीमत से अधिक है, वह उस सिक्के को चलन से हटा देता है, जिसकी क्रीमत उसमें लगी हुई धातु की क्रीमत के बराबर है । इसी प्रकार कागज़ का सिक्का धातु के सिक्के को चलन से निकाल देता है, और अंत में सरकार को बहुधा घिसे हुए सिक्के या नोट ही खजाने में वापस लेने पड़ते हैं ।

सिक्के ढालने का अधिकार और खर्च—सिक्के ढालने का अधिकार (१) जन-साधारण को, (२) सरकार को, अथवा (३) सरकार द्वारा नियुक्त की गई किसी बैंक आदि संस्था को हो सकता है ।

सिक्कों के चलन के खर्च में निम्न-लिखित व्यय सम्मिलित हैं—

- (क) जो पूँजी सिक्कों में लग जाती है, उस पर व्याज
- (ख) सिक्कों के घिसने का नुकसान
- (ग) टकसाल का खर्च

परंतु जिन सिक्कों का मूल्य केवल कानून से निश्चित होता है, और जिनमें लगी हुई धातु की क्रीमत उनकी क्रीमत से कम होती है, उन्हें चलाने में बहुत लाभ होता है । इस लाभ का

लालच यहाँ तक बढ़ जाता है कि उन सिक्कों (या नोटों) की संख्या कभी-कभी आवश्यकता से अधिक बढ़ा दी जाती है, जिससे देश को बहुत हानि पहुँचती है । आगे प्रसंगानुसार इस प्रश्न पर विचार किया जायगा ।

भारतीय सिक्कों का इतिहास—सिक्कों के संबंध में साधारण सिद्धांतों की बातें बतलाकर अब हम भारतवर्ष के सिक्कों का वर्णन करते हैं । किंतु पहले उनका संक्षिप्त इतिहास बतलाना आवश्यक है । इस संबंध में हम 'प्रेम' में प्रकाशित अपने एक लेख का कुछ अंश नीचे देते हैं—

मुसलमानों के आगमन से पूर्व, तथा कुछ समय पीछे तक, भारत-वर्ष में मुख्य रूप से सोने के सिक्कों का प्रचार रहा । चाँदी, ताँबे और लोहे के सिक्के भी बनते थे ; परंतु उनका प्रचार कम था । बहुत कम क्रीमट की चीजों के लेन-देन में कौड़ियों का व्यवहार होता था । मुसलमानों ने इस देश में राज्य-स्थापन करते ही अरब-देश के 'दीनार' प्रभृति सिक्कों को चलाना चाहा, परंतु इसमें उन्हें यथेष्ट सफलता नहीं मिली । तदुपरान्त दिल्ली के सुल्तान अलतमश ने, सन् १२३३ ई० में, १७५ ग्रेन तौल का टंक-नामक चाँदी का सिक्का जारी किया । सन् १२४२ ई० में बादशाह शेरशाह ने 'टंक' के बदले लगभग १८० ग्रेन तौल का 'रूपया'-नामक सिक्का प्रचलित किया । उत्तरी भारत में चाँदी का सिक्का क्रमशः स्टैंडर्ड, अर्थात् प्रामाणिक, सिक्का * हो गया । सोने और चाँदी के सिक्कों के मूल्य का अनुपात प्रायः बदलता रहता था, यद्यपि मुगल सम्राट् दोनों प्रकार के सिक्के यथेष्ट मात्रा में ढालते थे । हिताब बहुधा

* स्टैंडर्ड अथवा प्रामाणिक सिक्का उस सिक्के को कहते हैं, जिसकी बाजारू कीमत उसमें लगी हुई धातु की कीमत के लगभग हो ।

रुपयों में होता था भेट या, परंतु नज़राने में अधिकतर सोने का ही व्यवहार किया जाता था ।

/कागज़ी रुपयों का उस समय प्रचार नहीं था । हाँ, प्रजा में हुंडियों का व्यवहार आवश्यकतानुसार किया जाता था । मुहम्मद तुग़लक ने चमड़े के नोटों के प्रचार का प्रयत्न किया था ; परंतु वह उनके साथ धातु के सिक्कों का प्रचार नहीं करना चाहता था, इसलिये उसका असफल होना निश्चित ही था । मुसलमानों का प्रभाव दक्षिण-भारत में अपेक्षाकृत कम रहने से वहाँ सोने का चलन सन् १८१८ ई० तक बना रहा, और उसकी जगह ईस्ट-इंडिया-कंपनी ने चाँदी का सिक्का (रुपया) चला दिया ।

कंपनी की व्यवस्था—सन् १७६६ ई० में कंपनी ने दो धातुओं के सिक्कों का चलन स्थापित करने की—अर्थात् सोने और चाँदी के सिक्कों के मूल्य में क्रान्ती अनुपात निश्चित करने की—कोशिश की । उसकी सोने की मोहरों की क्रीमत पहले १४ 'सिके रुपय' लगाई गई । परंतु सन् १७६६ ई० में नई मोहरें १६ 'सिके रुपय' की ठहराई गई, यद्यपि सोने का बाज़ार-भाव उस समय कम था । अठारहवीं शताब्दी के अंतिम भाग में धातु के सिक्कों की दशा कैसी अस्त-व्यस्त थी, इसका अनुमान इस बात से ही किया जा सकता है कि सन् १७७३ ई० में, भारत के विविध स्थानों में, १३६ तरह की सोने की मोहरें, ६१ तरह के दक्षिणी भारत के सोने के सिक्के 'हुन', जिन्हें योरपियन लोग 'पगोडा' कहते थे, २५६ तरह के चाँदी के रुपय तथा २१४ प्रकार के विदेशी सिक्के व्यवहार में आते थे ।

इस गड़बड़ी को दूर करने के लिये कंपनी ने अपने अधिकार-क्षेत्र में, शाहआलम द्वितीय के राज्य-काल के १६वें वर्ष (सन् १७७८ ई०) में, उस ढले हुए 'सिके रुपय' को प्रामाणिक सिक्का स्वीकार किया, जिसे वह कलकत्ते में ढालती थी । इसके अतिरिक्त कंपनी ने

अन्य प्रांतों में तीन और रुपए जारी किए। उनका व्यवहार स्थानिक था। अशक्तियों का प्रचार भी जारी रखा गया।

सन् १८३५ ई० में चाँदी के रुपए को ही भारत का एक-मात्र कानूनन् प्राण (Legal Tender) सिद्ध कर दिया गया। सरकार ने दो धातुओं के सिक्कों के चलन का विचार त्याग दिया, और सोने के सिक्के का मुख्य कानून से निश्चित करने के बजाय उसे खरीदारों की इच्छा पर छोड़ दिया। नई मोहरें खजानों में ली जाती थीं, परंतु केवल बाजार-भाव से। इस समय से चाँदी के रुपए १८० ग्रेन के बनाए गए। इनमें बारहवाँ हिस्सा मिलावट होती है, और इनके ऊपर ईंगलैंड-नरेश की आकृति रहती है।

सोने का सिद्धा बंद—अमेरिका और दक्षिण-अफ्रिका में सोने की नई खानें मिलने से भारत-सरकार को सहसा यह शंका हुई कि शायद सोने का मुख्य घट जाय, और विनिमय में मोहर लेने से हानि हो। अतः सन् १८५३ ई० में लॉर्ड डलहौसी ने यह आज्ञा निकाली कि सरकारी खजाने से मोहरें न भुनने पावें। इस प्रकार यहाँ से सोने के सिक्के का प्रचार उठ गया।

चाँदी की क्रीमत गिरने से सरकार को हानि—सन् १८६० ई० से भारत में सोने का आयात कम हो गया, और इस बीच में चाँदी का आयात इतना बढ़ गया कि सोने की तुलना में उसका मूल्य कम होता गया। उस समय से अन्य देशों में चाँदी के सिक्कों का चलन क्रमशः बंद होता गया। आस्ट्रेलिया तथा योरप के जिन देशों में सोने का सिद्धा प्रामाणिक था, उनके साथ व्यापार करने में भारत को बहुत क्षति पहुँचने लगी। विदेशों को उनका बाक़ी चुकता करने तथा ईंगलैंड को प्रति वर्ष होम-चांजेज़ की लगभग २६ करोड़ रुपए की रकम भेजने में भारतवर्ष सोने का सिद्धा देने को बाध्य था। इसलिये चाँदी के मूल्य में जितनी कमी हुई, उतना ही अधिक

रुपया भेजना पड़ा । प्रति वर्ष करोड़ों रुपयों का व्यर्थ का व्यय, बात-की-बात में, बढ़ गया । इसके लिये कर की वृद्धि हुई ; आयात-निर्यात-कर, नमक का कर, इनकम्-टैक्स (आय-कर) तथा विविध प्रकार के अन्य कर लगाए गए । परंतु कर-वृद्धि की भी एक सीमा थी । अंत को सरकार के दिवालिया होने की नौबत आ गई * ।

सांकेतिक मुद्रा (Token Money)—सन् १८१२ ई० में तत्कालीन असुविधाओं को दूर करने के उपाय खोजने के लिये, लार्ड हरसेल की अध्यक्षता में, एक कमेटी नियुक्त की गई । इसकी सिफारिश से, सन् १८१३ ई० में, कॅसेरी-एक्ट पास हुआ । इससे

(१) जन-साधारण को यह अधिकार नहीं रहा कि वह अपनी चाँदी टकसाल में ले जाकर उसके रुपए ढाल सके । आवश्यकता पड़ने पर सिर्फ सरकार रुपए ढाल सकती है ।

(२) सावरेन का मूल्य १५) रक्खा गया ।

(३) छः साल तक रुपए ढालना बिल्कुल बंद रहा ।

सन् १८१४ ई० में रुपए का मूल्य, विनिमय में, बढ़कर एक शिल्लिंग चार पेंस हो गया, जैसा कि सरकार ने निश्चित किया था । १.५

टकसाल बंद कर देने तथा उपर्युक्त व्यवस्था करने से सांकेतिक मुद्रा-प्रणाली प्रचलित की गई । सरकार को रुपए के विदेश-संबंधी विनिमय में तो सुबीता हो गया, परंतु देश को बड़ी विपत्ति का

* रुपए का मूल्य घट जाने के कारण यहाँ, एक तो, विदेशी माल महँगा हो गया था, जिससे स्वदेशी व्यवसायों की वृद्धि के साथ ही हमारा बहुत-सा रुपया विदेश जाने से बच सकता था । दूसरे, विदेशों में भारत का माल सस्ता हो जाने के कारण भारत को अपना व्यापार-क्षेत्र बढ़ाने और उससे अच्छा लाभ उठाने का अवसर मिल गया था । परंतु अभाग्य-वश भारतवासी उसके लिये तैयार न थे ।

सामना करना पड़ा। लेखनी की एक चोट से देश-भर की समस्त चाँदी के मूल्य में लगभग ३५ फ्री-सदी की कमी हो गई। एकसाल में पहले सौ तोले चाँदी देने से लगभग १०६ रुपए बन सकते थे, किंतु अब केवल ७० के लगभग ही। सन् १८७७ ई० के दुष्काल में ३-३३ करोड़ रुपए के आभूषण एकसाल में रुपए ढलाने के लिये भेजे गए थे। परंतु अब इस नई व्यवस्था के कारण गहनों के बदले बराबर की तौल के रुपए नहीं मिल सकते थे, और कम रुपए मिलने से बाज़ार में माल भी कम मिलता था। अतएव इस व्यवस्था ने सन् १८६७-६८ ई० के भयंकर अकाल में मरते हुआ को और मारा, और देश के शिल्प, व्यवसाय और वाणिज्य को भी भारी धक्का लगाया।

सांकेतिक रुपयों के चलन के कारण जन-साधारण में, चाँदी के सस्ते होने की हालत में, नकली रुपए बनाने की ओर, और चाँदी के महँगे होने की सूरत में रुपए गलाने की ओर, प्रवृत्ति होती है। इस प्रकार सांकेतिक मुद्रा-प्रणाली, दोनों हालतों में, असुविधा-जनक है। इस असुविधा को दूर करने का एक यही उपाय है कि लोगों के अपनी-अपनी धातु के सिक्के ढलवाने के लिये एकसाल खुली रहे।

भारतवर्ष में पैसा, इकछी, दुअछी, चवछी और अठछी ताँबे तथा निकिल-जैसी सस्ती धातुओं की बनी हुई हैं। ये सिक्के मन-मानी संख्या में नहीं चल सकते; क्योंकि ये एक परिमित संख्या से अधिक जानून प्राइ नहीं हैं। इन सिक्कों को भारी श्रद्ध में लेने के लिये कोई बाध्य नहीं किया जा सकता। इन्हें कोई जोड़कर भी नहीं रखता।

सोने के सिक्के का सवाल—सन् १८६३ ई० की व्यवस्था पर विचार करने तथा सम्मति देने के लिये, सर हेनरी फ्रॉडलर की अध्यक्षता में, दूसरी कमेटी सन् १८६८ ई० में बैठी। मुद्रा-प्रणाली के संबंध में खूब जाँच-पड़ताल हुई। कमेटी के प्रस्तावानुसार

सन् १८६६ ई० के ऐक्ट से सावरेन भारत का प्रचलित सिक्का बना दिया गया, और सन् १९०० में, विनिमय को स्थिर रखने के लिये, रुपयों की ढलाई के लाभ से, एक रिज़र्व (Reserve)-कोश स्थापित किया गया। उसी वर्ष भारत के अर्थ-सचिव ने यह घोषित किया था कि कुछ ही सप्ताहों में, बंबई में, सोने की टकसाल खोल दी जायगी, परंतु विलायत के कोशाधिकारियों के विरोध के कारण यह प्रस्ताव सन् १९०३ ई० में बिलकुल रद्द कर दिया गया। जिन रकमों का विलायत में भुगतान करना हो, उनके तथा वाणिज्य के सुबीते के लिये 'कौंसिल-बिलों' या सरकारी हुंडियों का प्रयोग आरंभ किया गया।

सन् १९०६ ई० में भारत-सरकार ने भारत-सचिव से अनुरोध किया कि सोने के कोश का एक अच्छा भाग सोने के सिक्कों या धातु (Liquid gold) में रक्खा जाय, और भविष्य में उसका कोई भाग सिक्कुरिटियों में न लगाया जाय। किंतु इस बात को भारत-सचिव ने स्वीकार नहीं किया। सन् १९१० ई० में सर जेम्स मेस्टन ने साफ़-साफ़ शब्दों में कह दिया कि वर्तमान मुद्रा-अणाली के दोष सोने की मुद्रा चलाने पर ही दूर हो सकते हैं। सन् १९१२ ई० में सर बिट्टलदास-अेकरसी ने भारतीय बड़ी कौंसिल में प्रस्ताव किया कि बिना टकसाली खर्च लिए जन-साधारण के सोने के सिक्के ढाले जाय। सब भारतीय सदस्या ने इसका समर्थन किया। यद्यपि यह पास नहीं हुआ, तो भी भारत-सरकार ने, भारत-सचिव से, भारत में सावरेन ढालने की एक टकसाल खोलने का अनुरोध किया। किंतु विलायती कोशाधिकारियों के विरोध के कारण उस समय के भारत-सचिव ने दस रुपए का सोने का नया सिक्का चलाने का प्रस्ताव किया, जिसे भारत-सरकार ने भी स्वीकार कर लिया। सन् १९१३ ई० में भारत-सरकार के माटेयू-कंपनी द्वारा गुप्त रूप

से चाँदी खरीदने पर पार्लियामेंट में एक जोशीली बहस हुई। परिणाम-स्वरूप चेंबरलेन-कमीशन की नियुक्ति हुई। इसने फ़ॉउलर-कमेटी के कुछ प्रस्तावों को रद्द कर दिया, और वर्तमान व्यवस्था को स्थिर रखने के लिये अनुरोध किया।

युद्ध-काल में मुद्रा-संबंधी आवश्यकताओं से विवश होकर सरकार ने स्वयं उपर्युक्त सब आपत्तियों की अवहेलना की, और अगस्त सन् १९१८ ई० में, बंबई में, सोने की टकसाल खोल दी, जो लंदन की टकसाल की शाखा समझी गई। पर एप्रिल, सन् १९१९ ई० में यह बंद कर दी गई। इस बीच में २१,१०,००० स्वर्ण की मोहरें और १२,९५,००० सावरेन ढाले गए। इस टकसाल के पुनः खोलने तथा जारी रखने की अतीव आवश्यकता है।

मुद्रा-ढलाई-लाभ-कोश (Gold Standard Reserve)—भारतवर्ष को, दूसरे देशों से व्यापार करते समय, पौंड में व्यवहार करना पड़ता है। पौंड प्रामाणिक सिक्का होने के कारण दूसरे देशों के सिक्कों से बदला जा सकता है, रुपया नहीं बदला जा सकता; क्योंकि अधिकतर देशों में चाँदी के सिक्कों का चलन नहीं है, और चलन हो भी, तो हमारे रुपए के सांकेतिक सिक्का होने के कारण अन्य देशवाले उसे बाज़ारू भाव पर लेना स्वीकार नहीं करते। अब हम उस कोश का वर्णन करते हैं, जिसके द्वारा रुपए और पौंड का पारस्परिक मूल्य स्थिर रखने में सहायता मिलती है। भारत-मंत्री के पास इंग्लैंड में, तथा भारत-सरकार के पास इस देश में, एक स्थायी कोश रहता है, जिससे हुंडियों का रुपया चुकाया जाता और जिसमें हुंडी की बिक्री का रुपया जमा होता है। इसका नाम अंगरेज़ी में Gold Standard Reserve है। रुपए ढालने से सरकार को जो लाभ होता है, वह इसी में जमा किया जाता है।

३० नवंबर, सन् १९२३ ई० को इसकी स्थिति इस प्रकार थी—

इंग्लैंड में	हज़ार पौंड	हज़ार रुपए
(क) सिक्युरिटियाँ	४,००,६८.६	६०,१४,७६.०
(ख) बैंक ऑफ़ इंग्लैंड में नक़द	१.५	२२.५

भारत में

योग $\frac{\dots\dots}{\dots\dots}$ $\frac{\dots\dots}{\dots\dots}$
 ४,०१,००.१ ६०,१५.०१.५

रुपए और सावरेन का पारस्परिक मूल्य स्थिर रखने में इस कोश से सहायता मिलती है। सन् १८९६ ई० से महायुद्ध के प्रारंभ तक विनिमय की दर प्रायः १ शिलिंग $४\frac{1}{2}$ पेंस से अधिक नहीं बढ़ी, और न १ शिलिंग $३\frac{1}{2}$ पेंस से नीचे ही गिरी।

युद्ध-काल में मुद्रा-व्यवस्था—युद्ध-काल में भारत से बहुत-सा अन्न आदि माल इंग्लैंड गया, पर वहाँ से यहाँ बहुत कम सामान आ सका। साथ ही संसार में, आवश्यकतानुसार चाँदी प्राप्त न होने के कारण, उसका भाव चढ़ता गया। अतः कौंसिल-बिलों का भाव धीरे-धीरे बढ़ाना पड़ा। १ अगस्त, सन् १९१७ ई० को एक रुपए के बदले में १ शिलिंग ५ पेंस मिलते थे; १५ एप्रिल, सन् १९१८ ई० को यह दर १ शिलिंग ६ पेंस हो गई। फिर यह दर १५ मई, १९१९ ई० को १ शिलिंग ८ पेंस, १५ अगस्त सन् १९१९ ई० को १ शिलिंग १० पेंस, १ अक्टोबर को २ शिलिंग $\frac{1}{2}$ पेंस, १ दिसंबर को २ शिलिंग $३\frac{1}{2}$ पेंस और १ फ़रवरी, सन् १९२० ई० को २ शिलिंग ८ पेंस तक चढ़ गई !

सन् १९१६ ई० की करेंसी-कमेटी—विनिमय में अभूतपूर्व गड़बड़ी होते देख, मुद्रा-व्यवस्था के प्रश्न पर विचार करने के लिये, सरकार ने मई, सन् १९१६ ई० में एक करेंसी-कमेटी नियत की। इसमें श्रीयुक्त दादीबा मिरवानजी दलाल ही एक-मात्र हिंदुस्थानी सदस्य थे, और शेष सब अँगरेज़। श्रीयुक्त दलाल ने अपना मत अलग प्रकट किया। पर समस्त अँगरेज़ सदस्य एक-मत रहे।

बहु-मत की सलाह—बहु-मत (अंगरेजों) की खास-खास सलाहें ये हैं—

(१) प्रचलित रुपए की तौल और उसमें चाँदी का परिमाण ज्यों-का-त्यों रक्खा जाय ।

(२) सरकार ने रुपए का भाव अब तक सावरेन (पौंड) में निश्चित कर रक्खा था, आगे से सोने में करना चाहिए; क्योंकि इंग्लैंड में नोटों का अधिक प्रचार हो जाने के कारण सोने और सावरेन (कागज़ी पौंड) के पारस्परिक भाव में अब वह स्थिरता नहीं रही । एक रुपए का मूल्य ११-३००१६ ग्रेन सोने के मूल्य के बराबर रक्खा जाय, अर्थात् सावरेन (स्वर्ण-पौंड) का भाव १५ रु० की जगह १० रु० कर दिया जाय ।

(३) यह भाव स्थिर हो जाने पर सोने के आयात पर से सरकारी रोक उठा दी जाय ।

(४) जिनके पास सावरेन हैं, उन्हें कुछ समय तक उन सावरेनों को सरकारी खज़ाने से पंद्रह-पंद्रह रुपए में भुनाने दिया जाय ।

(५) बंबई में फिर सोने की टकसाल खोली जाय, और जो लोग सोना दें, उन्हें बदले में सावरेन ढालकर दिए जाएँ—

(६) चाँदी के आयात पर से सरकारी रोक, कुछ दिन बाद, उठा ली जाय, परंतु निर्यात पर जारी रक्खी जाय ।

(७) प्रजा को अपनी पसंद का सिक्का या नोट मिलना चाहिए, परंतु अच्छा तो यही होगा कि विदेशी भुगतान के लिये सोना काम में लाया जाय, और देश में नोटों तथा रुपयों का विशेष व्यवहार रहे ।

(८) सरकार नोटों के बदले में रुपया देने के लिये सदा तैयार रहे ।

श्रीयुत दलाल की सलाह—

(१) रुपए और सावरेन का भाव पहले-जैसा ही रक्खा जाय, अर्थात् १५ रु० का एक सावरेन रहे ।

(२) प्रजा को सोना और उसके सिक्के तथा चाँदी मँगाने और बाहर भेजने का बे-रोक-टोक अधिकार दिया जाय ।

(३) सरकार बंबई की टकसाल में, बिना कुछ लिए ही, सोने के बदले में सावरेन ढालकर दिया करे ।

(४) बंबई की टकसाल अपने खर्च से प्रजा के सोने को साफ़ कर दिया करे ।

(५) रुपए में १६५ ग्रेन चाँदी रहती है । जब तक न्यूयार्क में ग्री औंस ६२ सेंट * से ऊपर चाँदी का भाव रहे, तब तक सरकार रुपए न ढाले, और एक अन्य सिक्का जारी करे, जिसका बाज़ार मूल्य २ रु० हो । रुपए में अब जितनी चाँदी रहती है, उस नए सिक्के में उससे दुगुना न हो—कुछ कम हो ।

(६) निकल की अठन्नी बंद करके चाँदी की ढाली जाय, और जितनी चाँदी रुपए में होती है, उस नवीन अठन्नी में उससे आधी न हो, कुछ कम हो । इस अठन्नी को अपरिमित संख्या में ज़ानूनन् ग्राह्य सिक्का बनाया जाय ।

(७) प्रजा को प्रचलित सिक्के ढलवाने का जो अधिकार प्राचीन काल से रहा है, वह पुनः दिया जाय ।

(८) करेंसी-नोट भारतवर्ष में छुपें । एक रुपएवाले नोट बंद कर दिए जायँ, और फिर कभी उन्हें जारी न किया जाय ।

(९) पेपर-करेंसी-रिज़र्व का जो धन इंग्लैंड में रहता है, वह भारत में रक्खा जाय ।

भारत-सरकार का निर्णय—भारत-मंत्री ने श्रीयुत दलाल की

* भारतवर्ष में लगभग साढ़े सत्रह आने फी तोला ।

सलाह न मानकर बहु-मत की सलाह ही को स्वीकार किया। और, भारत-मंत्री के आज्ञानुसार भारत-सरकार ने अपनी सूचनाएँ प्रकाशित कीं। सावरेन का कानूनी भाव दस रुपए कर दिया गया। सोने का आयात अभी सरकार ने अपने हाथ में रक्खा, जिससे यहाँ सोना लाकर उसका भाव गिरा दिया जाय। सावरेन और आधे सावरेन के बदले में रुपया देना बंद कर दिया गया। चाँदी के आयात पर का चार आने की-औंस कर उठा दिया गया। परंतु निर्यात पर कर जारी रक्खा। सावरेन और रुपए को सिक्के के सिवा और किसी काम में लाने की निषेधात्मक सरकारी आज्ञा वापस ले ली गई। यह भी निश्चय किया गया कि सरकार को ख़ास अपने काम के लिये जितनी हुंडियाँ करनी आवश्यक होंगी, उतनी ही की जायँगी।

विनिमय का भाव चढ़ने से लाभ—भारत-मंत्री और कमेटी के अंगरेज़ मंत्रियों की राय में उक्त सुधारों से, और विशेषकर विनिमय का भाव चढ़ने से, देश को लाभ है। चाँदी का भाव सोने और सावरेन में बढ़ जाने से, अथवा सावरेन का मूल्य १५ रु० के बदले १० रु० रहने से विलायती माल का भुगतान करने में, रुपया कम देना होता है, विदेशी माल सस्ता पड़ता है, और मशीन आदि में कम व्यय होने से यहाँ के व्यवसाय को सहायता मिलती है। होम-चार्जेज़ का भुगतान थोड़े रुपयों में ही हो जाने से प्रति वर्ष बारह-तेरह करोड़ रुपए की बचत होती है।

हानि अधिक है—यद्यपि विलायती मशीन आदि मँगाने से भारतवर्ष को कुछ लाभ हो सकता है, परंतु अन्य विलायती माल सस्ता होने से उसकी खपत यहाँ अधिक होती है, और स्वदेशी व्यवसायों को धक्का पहुँचता है। हमें सस्ता माल बनाने का अवसर नहीं मिलता, इससे हमारे उद्योग-धंधों को अपार हानि होती है। जो सावरेन या सोना यहाँ सरकारी कौशों में, हुंडियों के भुगतान आदि

के लिये, रक्खा हुआ है, उसका मूल्य घटकर दो-तिहाई रह जाने से हमें ३८ करोड़ से अधिक की हानि होगी। कमेटी का कहना है कि होम-चांर्जेज में प्रति वर्ष १२-१३ करोड़ की बचत होने के कारण यह हानि तीन वर्ष ही में पूरी हो जायगी, और उसके बाद जो बचत होगी, वह लाभ होगा। परंतु देश के अन्य आदिमियों के पास जो सोना है, उसका मूल्य भी तो एक-तिहाई कम हो जायगा !

दूसरा परिच्छेद

कागज़ी मुद्रा ; नोट आदि

प्राक्कथन—बड़े व्यापारों में सोने-चाँदी आदि के भारी सिकों को एक स्थान से दूसरे स्थान को ले जाने में बड़ी असुविधा होती है। इस असुविधा को दूर करने के लिये धातु का आधार छोड़कर लोग कागज़ी रुपयों से ही अपना काम निकाल लेना चाहते हैं।

नोट या कागज़ी मुद्रा वास्तविक सिके नहीं, ये केवल एजेंसी (Fiduciary) सिके ही हैं, जो चलानेवाले के विश्वास या साहस पर चलते हैं। ये अपने ही देश (या प्रांत) में भुनाए जा सकते हैं, विदेशों में इनका कोई मूल्य नहीं होता। आवश्यकता से अधिक होने पर तो ये देश के लिये बहुत हानिकर होते हैं।

भारतवर्ष में नोटों का प्रारंभ—यहाँ के व्यापारियों में हुंडी-पुर्जे का प्रचार चिर काल से रहा है। परंतु वर्तमान नोटों का चलन अंगरेज़ी शासन में ही हुआ। नोटों का प्रचार यहाँ पहले-पहल सन् १८३६ ई० में हुआ, जब कि बंगाल-बैंक को नोट निकालने की अनुमति मिली। सन् १८४० ई० में बंबई के और सन् १८४३ ई० में मद्रास के प्रेसिडेंसी-बैंकों को भी नोट निकालने का

अधिकार मिल गया। इन नोटों का प्रचार पहले अधिकतर उक्त नगरों में ही हुआ। मदरास-बैंक को एक करोड़ और अन्य दोनों बैंकों को दो-दो करोड़ तक के नोट निकालने का अधिकार दिया गया था।

सन् १८६१ ई० से इन बैंकों का यह अधिकार छिन गया, और भारत-सरकार ने नोट निकालने का काम अपने हाथ में लेकर इसके लिये एक पृथक् विभाग खोला, और नोट जारी करने के ६ केंद्र स्थापित किए। २), १०), २०), १००), २००), १,०००) और १०,०००) के नोट इन केंद्रों से जारी किए गए। जो नोट जिस केंद्र से जारी किए गए, वे केवल उसी केंद्र से अधिकार-पूर्वक मुनाए जा सकते थे।

कागजी मुद्रा-कोष (Paper Currency Reserve)—सन् १८६१ ई० में यहाँ की नोट निकालने की नीति में सुधार करने के लिये भारत के अर्थ-सचिव ने एक बिल उपस्थित किया; जो उसी वर्ष पास हो गया। उसका आधार वह प्रणाली थी, जो इंग्लैंड के सन् १८४४ ई० के बैंक-चार्टर-एक्ट के अनुसार निर्धारित की गई थी।

इसी क़ानून के अनुसार भारत-सरकार ने, सन् १८६१ ई० से, नोट निकालना आरंभ किया। इस क़ानून का मुख्य सिद्धांत यह है कि जितने रुपयों के नोट निकाले जायँ, उतने ही रुपयों का एक कोश अलग रक्खा जाय। इस कोश को अँगरेज़ी में पेपर-क़रेंसी-रिज़र्व (Paper Currency Reserve) कहते हैं।

इस कोश का कुछ भाग सोने-चाँदी तथा इन्हीं धातुओं के सिक्कों में और शेष सरकारी सिक्युरिटियों (क़ण-पत्रों) में रक्खा जाता है। सिक्युरिटियों के संबंध में समय-समय पर क़ानून द्वारा परिवर्तन किया गया है।

सन् १८६३ ई० में २ करोड़ ११ लाख रुपए के नोट प्रचलित थे, और इस कोश का हिसाब इस प्रकार था—

रुपयों में १ करोड़ ६३ लाख रुपए,

चाँदी में ^{new} १ करोड़ १७ लाख रुपए, ^{acount}

शेष २ करोड़ १ लाख रुपए अर्थात् कुल नोटों का ४० फ्री-सदी हिस्सा सरकारी सिक्कुरिटियों में था।

सिक्कुरिटियों की वृद्धि—सन् १८७१ ई० में कोष में सिक्कुरिटियों की सीमा चार करोड़ से ६ करोड़ निर्धारित की गई। सन् १८६० ई० में यह ८ करोड़ तथा सन् १८६६ ई० में १० करोड़ निश्चय कर दी गई। सन् १९०५ ई० में यह सीमा १२ करोड़ की गई, और यह नियम बनाया गया कि ब्रिटिश संयुक्त-राज्य की सिक्कुरिटियाँ, जो दो करोड़ से अधिक न हों, इनमें सम्मिलित कर ली जायँ। सन् १९११ ई० में सिक्कुरिटियों की सीमा १४ करोड़ कर दी गई, और यह तय किया गया कि उसमें से चार करोड़ रुपया ब्रिटिश संयुक्त-राज्य की सिक्कुरिटियों में भी लगाया जा सकता है। इस प्रकार इन सिक्कुरिटियों की सीमा क्रमशः बढ़ती गई, और युद्ध-काल में इसकी बहुत ही अधिक वृद्धि हुई। सन् १९१८ ई० के नवीन पेकट से ब्रिटिश ट्रेजरी-बिलों * की ज़मानत पर निकले हुए नोटों की सीमा ८६ करोड़ निश्चय कर दी गई। पीछे से, सन् १९१६ ई० में, यह सीमा १०० करोड़ तक पहुँच गई।

युद्ध के पूर्व पाँच वर्षों में कागज़ी मुद्रा-क्षेत्र में सिक्कुरिटियाँ औसतन २२ फ्री-सदी थीं; सन् १९१५ ई० में ये २२.७, सन् १९१६ में २६.५, सन् १९१७ में ५७.१, सन् १९१८ में ६१.१ और सन् १९१९ में ६५.४ फ्री-सदी हो गई। युद्ध के बाद ये सिक्कुरिटियाँ क्रमशः घटाई गईं। सन् १९२० ई० में ये फ्री-सदी

* ३,६ या १२ महीने के लिये ब्रिटिश सरकार द्वारा जो ऋण लिया जाता है, उसका ऋण-पत्र ट्रेजरी-बिल कहलाता है।

(३) भारत-सरकार को रुपए ढालने के लिये चाँदी भेज देते हैं । इनमें से अधिकतर पहली और तीसरी बात ही होती है ।

कागज़ी मुद्रा-क़ानून—मई, सन् १९१६ ई० में भारत-सचिव ने भारतवर्ष की कागज़ी मुद्रा-प्रणाली की जाँच करने के लिये एक कमेटी नियुक्त की । उसकी रिपोर्ट प्रकाशित हो जाने पर, सितंबर सन् १९२० ई० में, बड़ी व्यवस्थापक सभा ने कागज़ी मुद्रा-संबंधी क़ानून पास किया; जिसकी मुख्य-मुख्य धाराएँ ये हैं—

(१) जितने रुपए के नोट निकाले जायँ, उसकी कम-से-कम आधी रक़म, मोना या चाँदी के रुप में, भारत में रक्खी जाय ।

(२) कोष से केवल २० करोड़ रुपया ही भारत-सरकार की सिक्युरिटीयों ख़रीदने में लगाया जाय ।

(३) कोष की शेष रक़म ब्रिटिश सरकार की ऐसी सिक्युरिटीयों ख़रीदने में लगाई जाय, जो एक वर्ष के अंदर सकारी जा सकें ।

(४) कागज़ी मुद्रा-संचालक (कंट्रोलर ऑफ़ करेंसी) को यह अधिकार दिया जाय कि वह ऐसी व्यापारी हुंडियों की ज़मानत पर, जो तीन महीने के अंदर सकारी जा सकें, व्यापार की तेज़ी के समय पाँच करोड़ रुपए तक के नोट * निकाल सके ।

(५) जब तक कागज़ी मुद्रा-कोष में भारत-सरकार की सिक्युरिटीयों २० करोड़ से कम नहीं हो जायँ, तब तक कोष की सिक्युरिटीयों में लगाई गई रक़म की सीमा ८५ करोड़ रुपए रहे ।

अब भारत के करेंसी-नोट बहुत सुरक्षित दशा में हो गए हैं, और उनकी आवश्यकता से अधिक परिमाण में निकाले जाने की आशंका कम हो गई है ।

कोष को लंदन में रखने से हानि—कोष को लंदन में रखना बहुत अनुचित है । यदि सिके बनाने के लिये भारत में

* अब यह अधिकार और अधिक—८ करोड़ तक—कर दिया गया है ।

काफ़ी चाँदी न मिले, और लंदन से उसका लेना आवश्यक ही हो, तो भारत-सचिव लंदन में कौंसिल-बिल बेचकर उसकी रकम से चाँदी ख़रीद सकता है। अतएव चाँदी ख़रीदने के लिये कोष की रकम वहाँ रखना अनावश्यक है। यह कोष नोटों के बदले में रक्खा जाता है, और नोट भारत में चलते हैं, अतएव यह कोष भी यहीं रक्खा जाना चाहिए; जिसमें आवश्यकता पड़ने पर तुरंत काम भे आ सके। नोट भुनाने के अतिरिक्त यदि उसे और भी किसी काम में लाना अभीष्ट हो, तो इसका भी लाभ भारत को ही होना चाहिए। इंग्लैंड की ब्रिटिश सरकार ग़रीब भारत के रूपए को कम या नाम-मात्र के सूद पर लेकर अनुचित लाभ उठाती है। इधर भारत के उद्योग-धंधों के लिये पूंजी की अत्यंत आवश्यकता है। वे इस अभाव के कारण पनपने ही नहीं पाते। कागज़ी मुद्रा-कोष को भारत में रखकर भारतीय उद्योग-धंधों को बहुत सहायता पहुँचाई जा सकती है।

नोटों का प्रचार—सन् १९०३ ई० तक नोटों का प्रचार बहुत शीघ्रता से नहीं बढ़ा। किंतु इस वर्ष से ५ रूपए के सभी केंद्रों से निकले नोट सभी सरकारी ख़ज़ानों में भुनाए जा सकने लगे। अर्थात् उस समय से ५) के नोट सार्वदेशिक हो गए। इसी प्रकार क्रमशः अन्य नोटों का भी प्रचार सार्वदेशिक कर दिया गया। सन् १९११ ई० में १००) के नोट का प्रचार भी सार्वदेशिक हो गया। सन् १९१३ ई० के कमिशन ने यह सम्मति दी कि सब नोट भुनाए जाने के लिये अधिक सुविधा कर दी जाय। ऐसा हो जाने पर लोग नोटों को अधिकाधिक पसंद करने लगे, और उनके प्रचार की उत्तरोत्तर वृद्धि होने लगी।

सन् १९१७ ई० में १) और २॥) के नोट भी चला दिए गए। इनके चलाने का विशेष कारण यह आ पड़ा कि युद्ध-काल में,

देश में, रुपयों की माँग बहुत बढ़ गई थी, किंतु चाँदी के महँगी हो जाने के कारण रुपय अधिक परिमाण में नहीं ढाले जा सकते थे।

नोटों के प्रचार के विषय में कुछ ज्ञातव्य अंक नीचे दिए जाते हैं—

नोट	प्रचलित नोटों की संख्याएँ (हज़ारों में)			
	३१ मार्च १९१४	३१ मार्च १९१७	३१ मार्च १९१९	३१ मार्च १९२१
१)का	...	...	१०,५०,६५	९,५२,५५
२॥)का	...	...	७३,३८	२०,३७
५)का	३२,२३	४६,२६	१,८३,८१	२,८०,८३
१०)का	१,७७,२७	२,४५,८८	४,६९,२२	५,२६,६८
२०)का	३८	२१	१७	१४
५०)का	३,५७	५,०४	९,७९	७,६६
१००)का	१७,८२	२५,३२	४३,८०	४७,२२
५००)का	५२	४८	४९	५०
१,०००)का	९१	१,१३	१,५१	१,७८
१०,०००)का	१५	१८	१८	१७
जोड़	२,३२,८५	३,२४,६०	१८,३३००	१८,३८,००
क्रीमत हज़ार रुपयों में	६६,११,७५	८६,३७,५१	१,५३,४६,४७	१,६६,१५,६९

इससे स्पष्ट है कि युद्ध के अंत तक भारत-सरकार ने युद्ध से पहले की अपेक्षा दुगने से भी अधिक मूल्य के नोट प्रचलित किए।

नोटों की अधिकता के कारण बट्टा और महँगी—इन नोटों को चलाने के समय सरकार ने कहा था कि किसी भी सरकारी खर्चाने से इनके बदले में नक़द रुपए मिल सकेंगे, और १ रुपए तक तो डाकखानों से भी मिल जायेंगे। इससे इन नोटों का प्रचार बढ़ गया। परंतु पिछले वर्षों में बंबई के करेंसी-ऑफिस को छोड़कर अन्य किसी करेंसी-ऑफिस या बाज़ार में नोटों के रुपए भुनाना बहुत कठिन क्या, अनेक स्थानों में असंभव हो गया था। यद्यपि नोटों पर बट्टा लेना सरकारी क़ानून से जुर्म माना जाता है, तथापि बाज़ारों में इसका लेना और देना अप्रचलित नहीं था। युद्ध के समय में तो नोटवालों को बट्टे से बहुत ही हानि उठानी पड़ी थी। इससे सरकार की साख को कुछ समय तक बढ़ा भारी आघात पहुँचा, जहाँ-तहाँ लोगों में यह बात फैल गई कि सरकार के खर्चाने में सोना-चाँदी नहीं रहा, इसलिये वह काग़ज़ के टुकड़ों से काम चलाती है। इसी बीच में दुअन्नी, चवन्नी तथा अठन्नी भी चाँदी की जगह निकल-धातु की चलाई गई। इससे सरकार की आर्थिक स्थिति के संबंध में लोगों का अविश्वास और भी बढ़ गया।

सरकार ने इस अविश्वास को दूर करने की चेष्टा की, परंतु गई छुई साख जल्दी नहीं लौटती। यदि सरकार नोट आवश्यकता से अधिक न निकालती, और निकाले हुए नोटों के भुनाए जाने का आवश्यक प्रबंध रखती, तो न तो लोगो को बट्टे की हानि उठानी पड़ती, और न उनमें उपर्युक्त अविश्वास ही बढ़ता।

बट्टे की हानि से कहीं अधिक दुःखदायी भार महँगी का कष्ट होता है। सरकार का कथन है कि रुपए और नोटों की वृद्धि से महँगी का कोई अधिक संबंध नहीं, परंतु यह संबंध अनिवार्य है। यदि लेन-देन या बाज़ार की आवश्यकता से अधिक रुपए या नोटों की वृद्धि कर दी जाय, तो नीचे दिए हुए सिद्धांत से यह आसानी से समझ में आ जायगा कि रुपए या नोटों का मूल्य किस तरह घट जायगा। इससे पदार्थों का दाम बढ़ जायगा, और देश में महँगी हो जायगी। अक्सर यह देखा गया है कि अकाल के वर्ष छोड़कर जिस वर्ष नोटों या प्रचलित सिक्कों की भरमार हुई है, उस वर्ष या उससे अगले वर्ष जनता पर महँगी का भार अवश्य पड़ा है।

रुपए-पैसे का पारिमाणिक सिद्धांत—इस संबंध में श्रीयुत पं० दयाशंकरजी दुबे एम्० ए०, एल्-एल्० बी० ने कार्तिक, संवत् १९७९ के 'साहित्य'-पत्र में एक ज्ञातव्य लेख प्रकाशित कराया था। हम यहाँ उसका सारांश देते हैं—

रुपया-पैसा विनिमय का साधन है। जब इसके परिमाण या चलन-शक्ति में परिवर्तन होते हैं, तो उनका असर सब वस्तुओं पर एक-सा पड़ता है। पहले परिमाण पर विचार किया जाता है। मान लीजिए, किसी समय संपूर्ण भारत में २०० करोड़ रुपए के सिक्के और नोट उपयोग में लाए जाते हैं। यदि लेन-देन की मात्रा उतनी ही रहे, और सरकार नए सिक्कों को ढालकर और नोटों का प्रचार बढ़ाकर चालू रुपए-पैसे का परिमाण ४०० करोड़ कर दे, तो जो काम पहले एक रुपए में होता था, वह धीरे-धीरे दो रुपए में होने लगेगा—जो वस्तु एक रुपए में मिलती थी, उसके लिये दो रुपए माँगे जायँगे, और दिए भी जायँगे। इस प्रकार रुपए की कीमत आधी और मज़दूरी की दर तथा वस्तुओं का मूल्य दूना हो जायगा।

रुपए-पैसे की चलन-गति का असर वस्तुओं की कीमत पर दूसरी ही तरह से पड़ता है। रुपए-पैसे का सदा हस्त-परिवर्तन होता रहता है। यदि सबकों तथा नई रेल-लाइनों के बन जाने से वस्तुओं को एक जगह से दूसरी जगह ले जाने में सुबीता हो जाय, बैंकों का प्रचार बढ़ जाय, अथवा रुपयों के बदले में देशवासी चेक का अधिक उपयोग करने लगे, तो देश का चालू रुपया-पैसा व्यापार के मार्गों द्वारा, अधिक वेग से, काम करने लगता है। उसका हस्त-परिवर्तन और चलन-गति बढ़ जाती है। इससे उतना ही रुपया-पैसा अधिक लेन-देन करने में समर्थ हो जाता है। और, यदि लेन-देन की मात्रा न बढ़ी, तो फिर वस्तुओं का मूल्य उतना ही बढ़ने लगता है, जितनी चलन की गति बढ़ती है; क्योंकि रुपए-पैसे अब पहले की अपेक्षा कईगुने अधिक काम में लाए जाते हैं। इसका वही असर होता है, जो रुपए-पैसे के परिमाण के बढ़ने से।

यह रुपए-पैसे का पारिमाणिक सिद्धांत (Quantity Theory of Money) है। अर्थात्, यदि लेन-देन की मात्रा पहले के बराबर रहे, तो वस्तुओं की कीमत उसी अनुपात में बढ़ती (या घटती) है, जिस अनुपात में चालू रुपए-पैसे का परिमाण या उसकी चलन-गति बढ़ती (या घटती) है।

गत महाशुद्ध के समय इस सिद्धांत की सत्यता बहुत अच्छी तरह प्रमाणित हो गई। नीचे यह दिखाया जाता है कि भिन्न-भिन्न वर्षों के अंत में (३१ दिसंबर को) भारत में चालू सिक्के, नोट और प्रधान बैंकों की अमानत-जमा का परिमाण क्या था, और यदि सन् १८७३ ई० की वस्तुओं की कीमत १०० मान ली जाय, तो अन्य वर्षों में वह क्या थी—

सन्	चालू रुपए-पैसे का परिमाण				वस्तुओं की क्रीमत (सन् १८७३ ई० में १००)
	सिके	नोट	बैंकों की अमा- नत-जमा	योग	
१८१२	१८२	६६	१७	३४५	१३७
१८१३	१८१	६५	१८	३६४	१४३
१८१४	१८७	६१	१४	३६२	१४७
१८१५	२०४	६२	१६	३८२	१५२
१८१६	२१५	८२	११४	४११	१८४
१८१७	२३०	१०८	१६१	४९९	१८६
१८१८	२६०	१४७	१६३	५७०	१२५
१८१९	२८०	१८३	२१२	६७५	२७६
१८२०	२५०	१६१	२३५	६४६	२८१
१८२१	२२०	१७३	२०४	५९७	२६०

अब यदि हम सन् १८१२ के चालू रुपए-पैसे का परिमाण और वस्तुओं की क्रीमत १००-१०० मान लें, तो अन्य वर्षों के चालू रुपए-पैसे का परिमाण और वस्तुओं की क्रीमत निम्न-लिखित तालिका के अनुसार होगी—

सन्	चालू रुपए-पैसे का परिमाण	वस्तुओं की क्रीमत
१८१३	१००	१००
१८१४	१०२	१०४
१८१५	१०५	१०७
१८१६	१०५	१११
१८१७	११६	१३४
१८१८	१४५	१४३
१८१९	१६५	१६४
१८२०	१८५	२०१
१८२१	१८७	२०५
१८२२	१७३	१८०

इन अंकों से यह विदित होता है कि चालू रुपए-पैसे का परिमाण सन् १९१६ ई० तक (सिर्फ सन् १९१४ ई० को छोड़कर) बढ़ता ही गया, और वस्तुओं की कीमत भी प्रायः उसी अनुपात में बढ़ती गई। सन् १९१७ और १९१८ ई० में कीमतें ठीक उसी अनुपात में बढ़ी हुई थीं, जिस अनुपात में चालू रुपए-पैसे का परिमाण बढ़ा था। सन् १९२० ई० से रुपए-पैसे के परिमाण का कम होना आरंभ हुआ, परंतु वस्तुओं की कीमतें सन् १९२१ ई० से कम होने लगीं। इसका कारण यह है कि रुपए-पैसे के परिमाण के घटने-बढ़ने का असर कीमत पर पड़ते-पड़ते कुछ समय व्यतीत हो जाता है। अतएव भारतीय वस्तुओं की भाव-वृद्धि का प्रधान कारण चालू रुपए-पैसे की परिमाण-वृद्धि, अर्थात् नए सिक्कों का अधिक परिमाण में ढाला जाना और कागज़ी मुद्रा का अधिक परिमाण में प्रचार करना, है। यह काम सरकार करती है। इसलिये वही मूल्य-वृद्धि का जिम्मेदार है। वस्तुओं की दर किस प्रकार कम हो, इसका मुख्य साधन देश में चालू रुपए-पैसे के परिमाण को कम करना है। यह काम सरकार दो तरह से कर सकती है—

(१) रुपयों का ढालना बिल्कुल बंद करके ;

(२) कागज़ी मुद्रा (करेंसी-नोटों) का प्रचार ज्ञान-वृद्ध करके

सरकार ने नए रुपयों का ढालना तो बहुत कम कर दिया है, परंतु कागज़ी मुद्रा का प्रचार अभी काफ़ी कम नहीं हुआ। सन् १९२० ई० के जनवरी-मास में १८५ करोड़ रुपए के नोट प्रचलित थे। उस वर्ष सितंबर-मास में उनका प्रचार १५८ करोड़ रह गया था। परंतु बाद को प्रायः बढ़ता ही गया। ३१ दिसंबर, सन् १९२३ ई० को वह १८३ करोड़ था। यदि सरकार नोटों का प्रचार कम कर दे, तो वस्तुएँ और भी सस्ती हो जायँ। क्या सरकार अपना कर्तव्य पालन करेगी ?

तीसरा परिच्छेद साख और सहकारिता

साख (Credit)—हम कागज़ी मुद्रा के प्रसंग में यह कह आए हैं कि नोट, आदि केवल साख की बदौलत ही सिक्कों का काम देते हैं। अब यहाँ साख का कुछ विशेष वर्णन किया जाता है। साख या विश्वास से अभिप्राय उधार लेने की योग्यता या सामर्थ्य से है। जिस आदमी की साख अच्छी है, अर्थात् रुपया वादे पर दे देने का जिसका विश्वास किया जाता है, उसी को ऋण आसानी से और कम सूद पर मिल सकता है। इसके विपरीत जिसकी साख नहीं, या है परंतु यथेष्ट नहीं, उसे ऋण नहीं मिलता, या बहुत ब्याज पर मिलता है; क्योंकि ऋण देनेवालों को संदेह रहता है कि रुपया वापस मिलेगा या नहीं।

साख कई तरह की होती है। कभी ऋण लेनेवाला अपने किसी मिलनेवाले विश्वासी आदमी की ज़मानत देता है, और कभी वह ज़मीन, मकान, ज़ेवर आदि चीज़ें गिरवी रखता है। गिरवी रखी हुई चीज़ की जितनी कीमत कूती जाती है, साधारणतः उससे कम ही रुपया उधार मिलता है। यदि उसे बेचने पर उधार दी गई रकम से कम रकम मिलने की आशा हुई, तो ब्याज अधिक लिया जाता है।

व्यापार में साख का महत्त्व—कहावत प्रसिद्ध है कि 'जाय लाख, रहे साख।' व्यवसाय में साख निस्संदेह एक बड़ी पूँजी का काम देती है। व्यवसायी अपनी साख के बल पर माल खरीदकर उस पर उतना ही स्वत्व या अधिकार प्राप्त कर लेता है, जितना नक़द रुपया देकर खरीदने से होता।

साख के बल पर प्राप्त हुए से माल अधिक खरीद कर सस्ता बेचा जा सकता है। इससे चीज़ों की माँग बढ़ जाती है, और माँग

बढ़ने से उनकी उत्पत्ति भी अधिक हो जाती है। इस प्रकार व्यवसायों की वृद्धि होती है। हज़ारों आदमियों की रोज़ी चलती है। व्यवसायों की वृद्धि से साख का व्यवहार स्वतः बढ़ जाता है, और साख का व्यवहार बढ़ने से चीज़ों की कीमतें बेहिसाब नहीं चढ़ती-उतरती।

साख के प्रभाव से सोने-चाँदी के सिक्कों की ज़रूरत कम हो जाती है। उनका बहुत-सा काम नोट और हुंडी आदि से निकल जाता है। बैंकिंग अथवा महाजनी का काम भी साख पर ही निर्भर है। इसका वर्णन आगे के परिच्छेद में किया जायगा।

मिश्रित पूँजीवाली कंपनियों का काम भी साख ही से चलता है। यदि उनके कार्य-कर्ताओं की साख न हो, तो लोग उनके हिस्से न खरीदें, और इसलिये उनके पृथक्-पृथक् अल्प-संचित धन से कोई उत्पादक कार्य न किया जा सके। केवल बड़ी-बड़ी पूँजीवाले ही धनोत्पादन का कार्य कर सकें।

सहकारिता (Co-operation)—अंगरेज़ी के “कोऑपरेशन”-शब्द को हिंदी में सहयोग अथवा सहकारिता कह सकते हैं। इसका अर्थ मिल-जुलकर काम करना है। वर्तमान राजनीतिक आंदोलन में असहयोग-शब्द सरकार से न मिलकर काम करने के अर्थ में प्रयुक्त होता है। अतः इस स्थल पर हमने सहकारिता-शब्द ही का प्रयोग किया है।

भिन्न-भिन्न कार्यों के अनुसार सहकारिता के कई भेद हो सकते हैं। अर्थ-शास्त्र में इसके मुख्य तीन भेद हैं—

- (१) उत्पादकों की सहकारिता
- (२) उपभोक्ताओं की सहकारिता
- (३) साख की सहकारिता

भारतवर्ष में तीसरा भेद ही अधिक प्रचलित है।

साख की सहकारिता—जो पूँजी एक मनुष्य को अपनी साख पर, कभी-कभी बहुत कष्ट तथा प्रयत्न करने पर भी, नहीं मिल सकती, वही, कई मनुष्यों के मिल जाने पर, उन सबकी साख के बल पर, कम व्याज पर, आसानी से और यथेष्ट मात्रा में मिल सकती है। इस सहकारिता के कुछ लाभ नीचे दिए जाते हैं—

(क) गरीब प्रजा अपना कर्ज चुकाने तथा गरीबी दूर करने का प्रयत्न कर सकती है।

(ख) अकाल, बीमारियाँ, बंकारी आदि हट सकती है।

(ग) मनुष्य मिलकर वस्तुएँ खरीदते हैं, इससे इकट्ठी चीज़ अच्छे भाव से मिल जाती है। कल-पुर्जे आदि इकट्ठे मोल लेकर आपस में बिना फ़ीस या थोड़ी फ़ीस पर दिए जा सकते हैं।

भारतवर्ष में सहकारिता का आरंभ—भारतीय किसानों की दीन दशा, दारिद्र्य और कर्जदारी को सब जानते ही हैं। उनकी आर्थिक उन्नति के लिये समय-समय पर तरह-तरह के उपाय किए गए। सन् १८८३ ई० से उन्हें 'तक्रावी' (सरकारी कर्ज) सहायता देने की कोशिश की गई। तक्रावी से किसानों को अकाल के मौकों पर कुछ मदद तो मिलती थी; पर पुराने ऋण से उनका पीड़ा नहीं छूट सकता था, और वे किरायत करना नहीं सीखते थे। लगभग ४० वर्ष हुए, स्वर्गीय सर विलियम वेडरवर्न और स्वर्गीय श्रीरानाडे ने मिलकर बंबई-प्रांत के लिये एक खेती का बैंक खोलने का प्रस्ताव किया था। परंतु भारत-मंत्री ने उसकी कामयाबी में कई दिक्कतें बतला दीं। फिर सर वेडरवर्न ही ने सबसे पहले भारतवर्ष में सहकारिता का ज़िचर किया। मदरास-सरकार ने, सन् १८९५ ई० में, सर फ़्रेडरिक निकलसन को यह देखने के लिये योरप भेजा कि वहाँ किसानों की मदद के लिये क्या-क्या किया जाता है, और सहकारिता के कौन-कौन-से ढंग भारतवर्ष में व्यवहृत हो सकते

हैं। उनके योरप-भ्रमण का फल Land Banks for the Madras Presidency (मद्रास-प्रांत के लिये भूमि-संबंधी बैंक) पुस्तक में अंकित है। इसी प्रकार ड्यूपन ने महाशय ने इस विषय पर विचार करके, संयुक्त-प्रांत की सरकार की प्रेरणा से, People's Bank for North India (उत्तर-भारत के लिये जनता का बैंक)-नामक पुस्तक लिखी, और सहकारिता के प्रचार का प्रयत्न किया। संयुक्त-प्रांत के लेफ्टिनेंट गवर्नर सर एंटनी मेकडानेल ने सन् १९०१ ई० में यहाँ दो सौ सहकारी समितियाँ (Co-operative Societies) खोल दीं।

सन् १९०४ ई० का क़ानून—बाद को भारत-सरकार ने भी इस विषय की ओर ध्यान दिया। सन् १९०१ ई० में लार्ड कर्ज़न ने एक कमेटी नियत की, और १९०४ में सहकारिता का पहला क़ानून (Co-operative Credit Societies' Act) पास हुआ। इसके अनुसार हर एक प्रांत के लिये एक-एक रजिस्ट्रार, सहकारी समितियों के स्थापन-कार्य में उत्तेजना देने के लिये, नियत हुआ।

इस ऐक्ट में दो बातें विशेष ध्यान देने योग्य हैं—

(१) इसके नियम बहुत पेचीदा नहीं हैं, सरलता से समझ में आ सकते हैं।

(२) जनता को यह सुविधा दी गई है कि प्रधान नियमों के अंतर्गत, अपनी-अपनी स्थानीय आवश्यकताओं के अनुसार, विशेष नियम बना लें।

इस क़ानून के मृताविक्र दो तरह की समितियाँ खोली गईं— एक किसानों के लिये और दूसरी शहर में रहनेवाले ग़रीब लोगों के लिये। यह नियम बनाया गया कि किसी गांव या शहर में अगर एक ही जाति या पेशे के कम-से-कम दस आदमी मिलें, तो उनकी एक सहकारी समिति बन सकती है। उसके सदस्य वे ही हों, जो एक दूसरे

को अच्छी तरह जानते हों। किसानों के लिये जो समितियाँ खोजी गईं, उनमें आम तौर पर एक यह निथम बनाया गया कि उनका प्रत्येक सदस्य अपनी समिति का कुल कर्ज चुकाने के लिये जिम्मेदार होगा, अर्थात् वे समितियाँ अपरिमित देनदारी (Unlimited Liability) के सिद्धांत पर चलाई जायँगी।

सन् १९१२ ई० का कानून—कुछ अनुभव के बाद उक्त कानून में कुछ त्रुटियाँ मालूम होने लगीं। पहले सहकारी समितियों से किसान या शहर के छोटे-छोटे कारीगर, कुछ शतों पर, रुपए उधार ले सकते थे। धीरे-धीरे अन्य प्रकार की सहकारी समितियाँ खुलने लगीं। इन समितियों के द्वारा लोग एकसाथ मिलकर अपने खेतों की पैदावार बेचते, खेती के ज़रूरी सामान खरीदते, और खेतों की पैदावार इधर उधर भेजते थे। ये सब समितियाँ सन् १९०४ ई० के कानून के अनुसार नहीं थीं। इन समितियों की सहायता के लिये सेटल बैंक की भी ज़रूरत हुई।

इन सब कारणों से सन् १९१२ ई० में सहकारी समितियों का दूसरा कानून पास हुआ, जिसकी कुछ मुख्य बातें ये हैं—

(क) दिहाती और नागरिक समितियों का भेद दूर कर दिया गया।

(ख) सहकारी साख-समितियों के अतिरिक्त अन्य समितियाँ भी बनाई जाने की योजना कर दी गई।

(ग) केंद्रस्थ संस्थाओं के लिये परिमित देनदारी का सिद्धांत जारी किया गया, बशर्ते कि उससे कम-से-कम एक रजिस्टर्ड समिति संबद्ध हो।

(घ) सरकार ने मुनाफ़े के बटवारे का नियंत्रण और निरीक्षण अपने हाथ में ले लिया। बचत-कोष (Reserve Fund) में काफ़ी रकम जमा हो जाने पर मुनाफ़े का कुछ हिस्सा सभासदों

को, डिविडेंड के तौर पर, बाँटे जाने और उसकी दस फ्री-सदी तक रकम के दान-धर्म में दिए जाने की व्यवस्था कर दी गई ।

(च) 'सहकारी'-शब्द का प्रयोग केवल उन्हीं समितियों के संबंध में किया जाय, जिनकी रजिस्टरी हो चुकी हो ।

सहकारिता का प्रचार और जाँच—ब्रिटिश भारत में, और देसी रियासतों में भी, सहकारी समितियों की संख्या क्रमशः बढ़ने लगी—खासकर किसानों में इनका अधिक प्रचार हुआ। अब दिकृत इनके खोलने में नहीं होती, बरन् इस बात में होती है कि ये मज़बूत बुनियाद पर खोली जायँ । सन् १९१४ ई० में सरकार ने सहकारिता-संबन्धी सब विषयों की जाँच कराने का विचार किया, और सर एडवर्ड मेकलेगन के सभापतित्व में एक कमेटी कायम की । इस कमेटी ने, अपनी सन् १९१५ ई० की रिपोर्ट में, यह राय दी कि नई समितियाँ खोलते समय सदस्यों को सहकारिता के मुख्य सिद्धांत ध्यान में रखने चाहिए । वर्ष की बात है कि इन समितियों की उन्नति की ओर ध्यान दिया जा रहा है, और भिन्न-भिन्न प्रांतों में खेती के महकमे भी सहकारिता के सिद्धांतों के प्रचार में योग दे रहे हैं ।

कुछ प्रांतों में प्रांतिक बैंक स्थापित हो गए हैं, जो सेंट्रल बैंकों की सहायता तथा नियंत्रण करते हैं । सेंट्रल बैंक का कार्यक्षेत्र चाहे अधिक हो, परंतु उससे यही आशा की जाती है कि वह एक ज़िले या उसके किसी हिस्से का समितियों की धन से सहायता करेगा। उक्त बैंक और समितियों के बीच कहीं-कहीं 'गारंटी यूनियन' होता है । इनका नंबर बर्मा में अधिक है । ये अपनी सिकरारिश से समितियों को, सेंट्रल या केंद्रस्थ बैंक द्वारा, ऋण दिलाते हैं ।

आगे दिए हुए नक्शे से इन समितियों की, सन् १९०६-७ से सन् १९२०-२१ तक की, क्रमशः वृद्धि का ब्योरा मिलेगा ।

समिति	१६०६-७ से १६०६-१० तक का वार्षिक औसत			१६१६-१६ से १६१६-२० तक का वार्षिक औसत			सन् १६२०-२१ ई०		
	संख्या	सभासद	पूँजी	संख्या	सभासद	पूँजी	संख्या	सभासद	पूँजी
शिक्षण, प्रांतिक और शिक्षा-बैक;				३०४	८६,६२६		४४६	१,४३,४८८	११,०७ लाख रु०
निरीक्षक और छात्रों की गारंटी देनेवाले यूनियन	१७	१,६८७	१०,००० रुपय	६३८	१०,६७१	१२,१५,४७,००० रुपय	१,१६०	१६,३२२	...
औद्योगिक	१६६	५४,२६७		१,६६२	२,२६,०३१		३,३२२	३,६०,६१३	३,६३ लाख रु०
कृषि-संबंधी	१,७१३	१,०७,६४३		२५,८७३	६,०२,६३०		४२,६८२	१३,६२,३६१	११,७२ लाख रु०
योग	१,६२६	१,६३,८६७		२८,४७७	१२,२६,८६७		४७,६०३	१६,१६,७१४	२६,४२ लाख रु०

साल और सहकारिता

२००

क्या समितियाँ काफ़ी हैं ?—सहकारी समितियों का प्रधान उद्देश्य है भारतीय किसानों की कर्ज़दारी दूर करना और उन्हें आर्थिक सहायता देना । यद्यपि उनकी संख्या में वृद्धि हो रही है, तथापि वे भारतवर्ष-भर की आवश्यकताओं की कहीं तक पूर्ति करती हैं, यह विचारणीय है । सन् १९२०-२१ में इनके सभासदों की संख्या १९,१२,७१४ थी । यदि सहकारी समिति की सहायता सभासदों के द्वारा उसके कुटुंब को भी मिलती हो, और एक कुटुंब में पाँच आदमियों का औसत माना जाय, तो कुछ सहकारी समितियों द्वारा एक करोड़ से भी कम आदमियों का हित-साधन होता है । अतः भारतीय किसानों की संख्या देखते हुए अभी इन समितियों की संख्या बहुत कम है । देश के शुभचितकों को नई सहकारी समितियाँ खोलने का भरसक प्रयत्न करना चाहिए ।

चौथा परिच्छेद

बैंक

प्राक्थन—बैंकों का काम उधार लेना, उधार देना तथा हुंडी-पुर्ज़े, चेक या नोट आदि खरीदना और बेचना है । जो लोग अपनी बचत का कुछ और उपयोग नहीं कर सकते, या नहीं करना चाहते, उनसे बैंक अपेक्षाकृत कम सूद पर रुपया उधार ले लेती है, और ऐसे आदमियों को कुछ अधिक सूद पर उधार दे देती है, जो उस धन से कोई लाभप्रद व्यवसाय चलायाना चाहते हों ।

महाजनी—आधुनिक बैंकों के खुलने से पहले यहाँ विशेषतया महाजनी का चलन था । बैंकिंग और महाजनी में अंतर केवल यही था कि बैंक औरों से सूद पर रुपया कर्ज़ लेकर भी सूद पर उठाता है ; पर महाजनी कर्ज़ नहीं लेते थे, वे अपने ही अथवा औरों

(व्याज पर न रखले हुए) रुपए को सूद पर उठाते थे । इस प्रकार महाजन सूद लेते थे, पर देते नहीं थे । अब तो वे सूद देने भी लगे हैं ।

यहाँ भिन्न-भिन्न जातियों के आदमी—विशेषतया मारवाड़ी, भाटिए, पारसी या दक्षिण-भारत के चेटी—लेन-देन करते हैं । महाजन लोग औरों का रुपया जमा करते हैं, हुंडी-पुर्जे का व्यवहार करते हैं, ज़ेवर गिरवी रखकर रुपया उधार देते हैं, और सोना-चाँदी या इन्हीं धातुओं की चीज़ें खरीदते हैं । हुंडियों का यहाँ पहले से ही खूब चलन है । वे महाजनी या सर्राफ़ी-नामक एक विशेष लिपि में लिखी जाती हैं । शहरों में बैंकों के कारण महाजनी का काम यद्यपि कम हो गया है, किंतु छोटे क़स्बों और दिहातों में अब भी बहुत होता है । छोटे व्यापारियों या उत्पादकों की पहुँच बड़े-बड़े बैंकों तक नहीं होती । उन्हें महाजनों द्वारा देश के आंतरिक कारोबार में अच्छी सहायता मिलती है ।

बैंकों में जमा करने के तरीक़े—हम पहले कह चुके हैं कि बैंक औरों का रुपया क़र्ज़ लेकर, अर्थात् जमा करके, क़र्ज़ देने का काम करते हैं । अब विचारणीय यह है कि वे रुपए किस प्रकार जमा करते हैं । एक तो रुपया चालू हिसाब में जमा किया जाता है । ऐसे रुपए पर बैंक सूद नहीं देते, या बहुत कम देते हैं ; क्योंकि बैंकों को इसमें बहुत-सा रुपया हर वक़्त अपने पास तैयार रखना पड़ता है । वे इसे किसी स्थायी काम में नहीं लगा सकते । उन्हें शंका रहती है कि न-मालूम कब जमा करानेवाला अपने रुपए का कुल या कुछ हिस्सा वापस माँग बैठे । दूसरे रुपया किसी खास मुद्दत के लिये (एक महीने, छः महीने, साल-भर या इससे भी अधिक समय के वास्ते) जमा किया जाता है । जितने अधिक समय के लिये रुपया जमा किया जाता है, सूद उतना ही अधिक मिलता है ;

बैंकों बैंकवाले उस रूप से उतना ही अधिक लाभ उठा सकते हैं। जमा करनेवाले सब लोग अपना रुपया प्रायः एकसाथ ही वापस नहीं लेते; कुछ आदमी वापस लेते हैं, तो कुछ जमा भी करते हैं। अतएव बैंकवाले अपने अनुभव से यह जान लेते हैं कि उन्हें जमा करनेवालों को भुगतान करने के लिये कितना रुपया हर बर्ष तैयार रखने का प्रबंध करना चाहिए। शेष रुपया वे अपने उत्पादक कार्यों में लगाते हैं।

। बैंक—बैंकों का कार्य पहले-पहल उन विदेशी व्यापारियों ने शुरू किया, जिनकी कलकत्ते में आदत की कोठियाँ थीं। वे भारत के बड़े-बड़े व्यापारियों, सरकारी नौकरों तथा खेती करनेवाले गोरों का सर्राफ़ी का काम भी करते थे। उन्होंने अपने नोट भी निकाले थे, जो उनके लिये बहुत लाभदायक थे। सन् १८१३ ई० से आदती कोठियों के साथ-साथ सर्राफ़े के व्यापार का भी बहुत विस्तार हुआ, किंतु सन् १८२६-३० ई० के बड़े व्यापारिक संकट ने प्रायः इन सभी कोठियों को समाप्त कर दिया !

अब बैंकों की संख्या और काम बढ़ता जा रहा है। इनके ५ भेद हैं—

- (१) इंपीरियल बैंक
- (२) एक्सचेंज बैंक (ये भारतवर्ष तथा विदेशों में एक्सचेंज का विनिमय का कार्य करते हैं)
- (३) सेविंग (Saving=बचत)-बैंक
- (४) जॉइंट-स्टॉक या मिश्रित पूँजीवाले बैंक
- (५) कोऑपरेटिव या सहकारी बैंक

इंपीरियल बैंक; प्रेसिडेंसी बैंकों का एकीकरण*—ता० २७

* यह विषय पंड० दयाशंकरजी दुबे के 'सरस्वती' में प्रकाशित एक लेख से लिया गया है।

जनवरी, सन् १९२१ ई० का बंगाल, बंबई और मदरास के प्रेसिडेंसी बैंकों के एकीकरण से भारतवर्ष में इंपीरियल बैंक की स्थापना हुई। इसका काम-काज और उपयोगिता समझने के लिये उक्त प्रेसिडेंसी बैंकों के संबंध में कुछ ज्ञान लेना चाहिए।

सन् १८०६ ई० में, कलकत्ते में, 'बैंक ऑफ़ कलकत्ता'-नामक बैंक खोला गया। सन् १८०९ ई० में उसे चार्टर (अधिकार-पत्र) मिला, और उसका नाम 'बैंक ऑफ़ बंगाल' रखा गया। सन् १९२० ई० में उसकी बंगाल, पंजाब और संयुक्त-प्रांत में २६ शाखाएँ थीं।

बंबई और मदरास के बैंक क्रमशः सन् १८४० ई० और सन् १८४३ ई० में स्थापित हुए। सन् १८६८ ई० में बंबई-बैंक को कपास के स्ट्रे में बहुत हानि उठानी पड़ी, और उसका दिवाला निकल गया। उसी वर्ष एक करोड़ की पूँजी से उसी नाम के दूसरे बैंक की स्थापना हुई। सन् १९२० ई० में मदरास-बैंक की २६ और बंबई-बैंक की १८ शाखाएँ थीं।

एकीकरण से पहले इन तीनों बैंकों की दशा इस प्रकार थी—

बैंक	रकम में लाख रुपयों में					
	पूँजी	रिज़र्व और बचत	सरकारी जमा	अन्य जमा	कुल जमा	नकद रुपया
बंगाल-बैंक	२,००	२,१०	३,८८	३४,३९	३८,२७	१२,४४
बंबई-बैंक	१,००	१,२५	१,८७	२६,५०	२८,३७	६,८०
मदरास-बैंक	७१	४५	१,२४	१५,२९	१६,५३	४,५५
योग	३,७१	३,८०	६,९९	७६,१८	८६,१७	२६,७९

इंपीरियल बैंक का कुल मूल-धन सवा ११ करोड़ रुपया रक्खा गया है। प्रेसिडेंसी बैंकों की सब शाखाएँ, एकीकरण के पश्चात्, इंपीरियल बैंक की शाखाएँ हो गईं। इस बैंक को, अपने ऐक्ट के अनुसार, सन् १९२६ के पहले कम-से-कम १०० और नवीन शाखाएँ खोलनी पड़ेंगी; जिनमें से चौथाई भारत-सरकार के द्वारा निर्दिष्ट स्थानों में होंगी।

भारत के अन्य प्रकार के सब बैंकों में इन प्रेसिडेंसी बैंकों का स्थान सबसे ऊँचा रहता था; क्योंकि इनके पास सरकार का बहुत-सा रुपया जमा रहता था, और इन्हें जोखिम का काम करने की अनुमति नहीं थी। सन् १८६२ ई० तक इन्हें नोट निकालने का भी अधिकार रहा। इसके अतिरिक्त सन् १८७६ ई० तक भारत-सरकार इन बैंकों की साझीदार थी, उसने इनके शेयर खरीदे थे, और इनके डाइरेक्टरों के चुनाव में भी वह भाग लेती थी। आवश्यकता पड़ने पर बंबई-बैंक से काफ़ी रुपया न मिलने पर सरकार को, सन् १८७६ ई० में, अपनी नीति बदलनी पड़ी। उस वर्ष से सरकार ने इन तीनों बैंकों के पास कम-से-कम एक निश्चित परिमाण तक अपना रुपया विना व्याज जमा रखने, और यदि उससे कम रुपया जमा हो, तो जितना कम हो, उस पर व्याज देने, की ज़िम्मेदारी ली। बदले में इन बैंकों को सरकार के कई काम करने पड़ते थे। सरकारी ऋण-संबंधी सब हिस्सा भी ये ही रखते थे। जिन शहरों में इनकी शाखाएँ थीं, वहाँ सरकारी लेन-देन भी इन्हीं के द्वारा होता था, अलग सरकारी खज़ाना नहीं रहता था। अब इंपीरियल बैंक को भी सरकार के ये सब काम करने पड़ते हैं।

सरकारी कोष—सन् १८७६ ई० में सरकार ने प्रेसिडेंसी-बैंकों के अपने शेयर बेच डाले, और कलकत्ता, बंबई और मद्रास में बड़े-बड़े बचत के खज़ाने (Reserve Treasuries) खोले। इन्हीं में उसका बचत का रुपया रक्खा जाने लगा। सन् १९१२-१३

में इनमें १०,७१ लाख रुपए जमा थे। परंतु पीछे सन् १९१६-२० ई० में यह रकम घटते-घटते केवल १,४६ लाख ही रह गई।

प्रेसिडेंसी-बैंकों में पहले सरकारी बचत का थोड़ा ही भाग रहता था, परंतु एकीकरण से पूर्व के तीन वर्षों में बचत का अधिकांश भाग इसमें जमा रहा। तो भी औसत से नौ-दस करोड़ की रकम सरकारी (बचत के तथा अन्य) खजानों में ही जमा रही।

भारत कृषि-प्रधान देश है, और यहाँ के निर्यात का अधिकांश भाग कच्चा माल है। अतएव निर्यात का व्यापार वर्ष के ख़ास-ख़ास महीनों में, ख़ास-ख़ास स्थलों में, तेज़ हो जाता है। उसके बाद वह मंदा पड़ जाता है। व्यापार की तेज़ी के समय व्यापारियों और रोज़गारियों को द्रव्य की बहुत आवश्यकता होती है, और वे बैंकों से रुपया उधार माँगते हैं। अतएव उन दिनों प्रेसिडेंसी-बैंकों में रुपया कम हो जाता था। अतः वे अपने बैंक-रेट को, अर्थात् अपनी सूद की दर को, बढ़ा देते थे। ठीक उन्हीं दिनों सरकारी ख़जानों में रुपया बहुत भरा रहता था। कारण, तब मालगुज़ारी वसूल की जाती थी। यह रुपया अंत को रिज़र्व-देज़रियों में पहुँचकर व्यर्थ पड़ा रहता था। अब ये रिज़र्व-देज़रियाँ टूट गई हैं, और सब सरकारी रुपया इंपीरियल बैंक में ही रक्खा जाता है। इस तरह वह बैंक, व्यापार की तेज़ी के समय, उन रुपयों को भी उपयोग में ला सकता है, और बैंक-रेट, में भी पहले के समान अधिक बढ़ती नहीं होती।

इंपीरियल बैंक का कार्य-क्षेत्र—तीनों प्रेसिडेंसी-बैंकों को, सन् १८७६ ई० से, कुछ सरकारी नियमों का पालन करना पड़ता था।

उनमें से मुख्य-मुख्य ये थे—

(क) इन्हें हिंदुस्थान से बाहर किसी भी प्रकार का कारोबार करने का अधिकार नहीं था।

(ख) ये छः महीने से अधिक समय के लिये क्रय नहीं दे सकते थे।

(ग) ये बिना दो प्रतिष्ठित सज्जनों के हस्ताक्षर के किसी की हुंडी नहीं ले सकते थे।

(घ) ये अपना रुपया ब्रिटिश और भारत-सरकार की सिक्कुरिटियों, रेलवे के शेयरों और यहाँ की म्युनिसिपलिटियों तथा पोर्ट ट्रस्टों के डिबेंचरों में ही लगा सकते थे, और इन्हीं सबकी ज़मानत पर रुपया उधार दे सकते थे।

(च) ज़मीन और अचल संपत्ति की ज़मानत पर रुपया उधार देने की उन्हें अनुमति नहीं थी।

(छ) सोना-चाँदी ख़रीदने और बेचने की उन्हें पूरी स्वतंत्रता थी।

इंपीरियल बैंक का कार्य-क्षेत्र भी बहुत-कुछ वैसा ही निर्धारित किया गया है। मुख्य अंतर यह है कि इंपीरियल बैंक को लंदन में भी एक शाखा खोलने की अनुमति दी गई है, और वह गवर्नर जनरल के आदेशानुसार ऐसी हुंडियों को भी ख़रीद, बेच और सकार सकती है, जो भारत से बाहर अदा की जानेवाली हों। लंदन की शाखा द्वारा यह बैंक उन्हीं व्यक्तियों से लेन-देन कर सकता है, जो गत तीन वर्षों से, भारत में, उसके साथ लेन-देन करते रहे हों। पूर्वोक्त बंधनों के कारण प्रेसिडेंसी-बैंकों की आर्थिक दशा सदैव अच्छी रही, और वे १२) से १८) सैकड़ा तक मुनाफ़ा बाँटते रहे। उनका १००) का शेयर १,२००) से १,८००) तक बिकता था। आशा है, इंपीरियल बैंक की दशा भी ऐसी ही संतोष-प्रद रहेगी।

बैलेंस-शीट—क़ानून के अनुसार इंपीरियल बैंक अपना बैलेंस-शीट महीने में दो बार प्रकाशित करता है। ता० १ मई, १९२४ ई० का बैलेंस-शीट, 'कैपिटल' से लेकर, आगे दिया जाता है। इससे उसकी आर्थिक दशा का पता लग जायगा—

पूँजी और देनी	नक़द मातल और लेनी
पूँजी, जिस- के शयर बिक चुके हैं } ११,२५,००,००० रु०	सरकारी सिक्युरि- टियाँ } १०,६८,८७,००० रु०
	अन्य सि- क्युरिटियाँ } १,२१,६४,००० रु०
पूँजी, जो बसूल की जा चुकी है } ५,६२,५०,००० रु०	उधार दिया २५,२५,०१,००० रु०
	देशी हुं- डियाँ, जो सकारकर खरीदी गईं } १४,८०,२४,००० रु०
रिज़र्व (बचत) } ४,४५,००,००० रु०	विदेशी हुं- डियाँ, जो सकारकर खरीदी गईं } ३२,७७,००० रु०
सरकारी जमा } १७,६६,६७,००० रु०	सोना-चाँदी ...
अन्य जमा ७२,२८,४७,००० रु०	इमारतें. सामान आदि } २,५३,६४,००० रु०
उधार (सरकार से) } १०,००,००,००० रु०	अन्य बैंकों के पास जमा } १,४६,३६,००० रु०
फुटकर १,८२,८८,००० रु०	नक़द लेनी ४०,२०,१७,००० रु०
	फुटकर ६७,६२,००० रु०
	योग ६७,२०,२५,००० रु०
	नक़द १४,६८,५७,००० रु०
कुल योग १,११,८८,८२,००० रु०	कुल योग १,११,८८,८२,००० रु०

इस हिसाब में लंदन का यह लेन-देन भी शामिल है—

अमानत जमा १३,८६,८०० पौंड

उधारी ४,५७,६०० पौंड

बैंकों में जमा ६,६५,७०० पौंड

जमा करनेवालों को, माँगने पर, रुपया वापस देने की बैंक ज़िम्मेदारी लेता है, इसलिये यह बहुत आवश्यक है कि उसके पास पर्याप्त परिमाण में नक़द रुपया हमेशा बना रहे। प्रत्येक बैंक के पास कुल जमा का कम-से-कम पाँचवाँ हिस्सा, अर्थात् २० प्रतिशत, नक़द रहना आवश्यक है। उक्त बैलेंस-शीट से मालूम होता है कि उस दिन सरकारी और अन्य व्यक्तियों की कुल जमा १,०१,८१,३२,००० रु० थी, और बैंक के पास नक़द १४,६८,५७,००० रु० था। यह नक़द कुल जमा का १४.४२ फ़ी-सदी होता है।

संगठन—तीनों प्रेसिडेंसी-बैंकों के डाइरेक्टरों के बोर्ड अब इंपीरियल बैंक के तीन स्थानीय बोर्डों में परिणत हो गए हैं। इंपीरियल बैंक के कार्य को सुव्यवस्थित रूप से चलाने के लिये एक 'सेंट्रल बोर्ड' की स्थापना हुई है। इसका दफ़्तर किसी खास जगह पर नहीं रहता। इसके अधिवेशन बारी-बारी के कलकत्ता, बंबई और मद्रास में होते हैं। बोर्ड के कुल १६ सभासद हैं। उनमें से कंट्रोलर ऑफ़ कर्न्सी और तीनों स्थानीय बोर्डों के सेक्रेटारियों को मत देने का अधिकार नहीं है। शेष बारह में से ६ सभासद तो तीनों स्थानीय बोर्डों के सभापति और उपसभापति हैं, ४ सरकार द्वारा नियुक्त होते हैं, और दो मैनेजिंग गवर्नर रहते हैं, जिन्हें, सेंट्रल बोर्ड की सिफ़ारिश पर, भारत-सरकार ही नियुक्त करती है।

✓ इंपीरियल बैंक के संगठन में कई सुधारों की आवश्यकता है। मितन्यय के विचार से इस बैंक का संगठन ऐसा होना चाहिए

कि वह भारत-सरकार के लिये वे काम कर सके, जो इंग्लैंड का बैंक ब्रिटिश सरकार के लिये करता है। करेंसी-नोटों का छापना, सिक्कों के लिये चाँदी खरीदना आदि भारत-सरकार के वे काम, जो इंग्लैंड का बैंक ठेके पर करता है, इस इंपीरियल बैंक को ही सौंपा जाना चाहिए। इस व्यवस्था से करेंसी-नियंत्रक (कंट्रोलर) का व्यर्थ का पद हटाया जा सकता है।

एक्सचेंज-बैंक—ये साठ वर्ष के पुराने बड़े-बड़े थोरपियन बैंक हैं, और भारतवर्ष तथा एशिया के अन्य देशों में कारोबार करते हैं। इनकी कुल संख्या अब १५ है। सुबोते के लिये इनके दो भेद किए जाते हैं—(क) वे पाँच बैंक, जो अपना अधिकांश कारोबार इस देश में ही करते हैं। (ख) वे दस बैंक, जो बड़े बैंकिंग कारपोरेशनों की एजेंसियाँ-मात्र हैं, और तमाम दुनिया में अपना कारोबार करते हैं। सन् १९२० ई० के अंत में इनका हिसाब इस प्रकार था—

व्योरा	पहले प्रकार के पाँचों बैंक	दूसरे प्रकार के दसों बैंक	कुल पंद्रहों बैंक
प्राप्त पूँजी	७६.६	४,६२.०	५,४१.६ लाख पौंड
रिज़र्व (बचत)	८४.५	२,७५.६	३,६०.१ लाख पौंड
भारत से बाहर जमा	७,६५.१	४३,४१.६	५१,३६.७ लाख पौंड
भारत में जमा	६,४६.३	१,०१.७	७,४८.० लाख रुपए
भारत से बाहर रोकड़ बाज़ी	१,६४.४	६,४७.५	११,११.९ लाख पौंड
भारत में रोकड़ बाज़ी	१,६३.६	५८.६	२,२२.८ लाख रुपए

ये बैंक विदेशी व्यापार को सहायता पहुँचाते हैं, भारतवर्ष के निर्यात-कर्ताओं से हुंडियाँ खरीदते हैं, और व्याज काटकर उनका रुपया विलायती बैंकों से, अथवा समय पूरा होने पर स्वयं उन व्यापारियों से, ले लेते हैं। ये अपने लंदन के कार्यालयों द्वारा इंग्लैंड के निर्यात-कर्ताओं की हुंडियाँ भी मोल लेते हैं। इस प्रकार ये भारतवर्ष के आयात-व्यापार में भी भाग लेते हैं। निर्यात-व्यापार पर तो इनका आधिपत्य-सा है। इन बैंकों द्वारा यहाँ खरीदी गई हुंडियों का रुपया इंग्लैंड में, और इंग्लैंड में खरीदी हुई हुंडियों का रुपया यहाँ, मिल जाता है। कभी-कभी जल्दी के लिये तार द्वारा भी काम किया जाता है। इसे 'टेलिग्राफिक ट्रांसफर' (Telegraphic Transfer) कहते हैं।

✓ **मिश्रित पूँजीवाले बैंक**—भारतवर्ष में जॉइंट स्टॉक (Joint stock) या मिश्रित पूँजीवाले बैंकों की वृद्धि विशेषतया पिछले पंद्रह वर्षों ही में अधिक हुई है। सन् १९०५ ई० से यहाँ इनकी, औद्योगिक कार्यों की ओर विशेष ध्यान दिए जाने के कारण, अच्छी उन्नति होने लगी है। इन्होंने साल-भर या अधिक समय के लिये जमा की हुई रकमों पर ५-६ फी-सदी सूद देना स्वीकार किया, इस-लिये मध्य श्रेणी के जो आदमी अपनी बचत का रुपया 'सेविंग-बैंकों' में जमा करते थे, उनका ध्यान उसे इन बैंकों में जमा करने की ओर आकृष्ट हुआ।

इन बैंकों का दिवाला—सन् १९१३ ई० में इन बैंकों में से बहुतों का दिवाला निकल गया। इससे अनेक आदमियों पर बड़ी विपत्ति पड़ी, और कुछ समय के लिये, जनता का बैंकों पर से विश्वास उठ जाने के कारण, इनकी उन्नति रुक गई।

✓ इन बैंकों के फ़ैल हो जाने के मुख्य कारण ये थे—

(१) बहुत-से बैंकों के डाइरेक्टर बैंक-कार्य से अनभिज्ञ थे, और इसलिये उनकी यथेष्ट देख-भाल नहीं कर सकते थे ।

(२) कुछ डाइरेक्टर बहुत चालाक थे, और अपना मतलब साधने में लगे हुए थे ।

(३) हिसाब-किताब ठीक नहीं रक्खा गया, और सुरक्षा का विचार किए बिना ही ऋण दिया गया । प्रेसिडेंसी-बैंक अपनी देन-दारी का ३३ फ्री-सदी धन नक़द जमा रखते थे, और एक्सचेंज-बैंक २० फ्री-सदी ; परंतु इन मिश्रित पूँजीवाले बैंकों ने १५-१६ फ्री-सदी से अधिक जमा नहीं रक्खा ।

(४) बैंकों का बहुत-सा धन ऐसे कामों में लगा दिया गया, जहाँ से वह समय पर, सुगमता से, नहीं मिल सकता था ।

(५) कुछ मैनेजर सट्टे-फाटके में लग गए, या उन्होंने लोगों से ऊँचे व्याज पर रुपया लेकर उसे ऐसी संस्थाओं की सहायता में लगा दिया, जिनका लाभ संदिग्ध था ।

(६) मूल-धन में से शेयर-होल्डरों को डिविडेंड दिए गए, और हिसाब में गड़बड़ी करके इस बात को छिपाया गया ।

(७) योरपियन बैंक इन बैंकों से ईर्ष्या करते थे । उनका भी इनके फ़ेल होने में हाथ था ।

(८) सरकार ने संकट के समय योरपियन बैंकों की सहायता की, परंतु जब देशी बैंकों की सहायता का प्रश्न आया, तो वह किसी-न-किसी बहाने से अलग बैठी रही ।

बैंकों के फ़ेल होने से लाभ भी हुआ । जनता को इनकी सच्ची हालत मालूम हो गई । इन बैंकों के प्रबंध, हिसाब, कार्यकर्ताओं की कुशलता तथा निरीक्षण आदि की त्रुटियों पर प्रकाश पड़ गया । बहुत-सी कंपनियों ने बड़े-बड़े नाम तो रख लिए थे, पर उनकी दशा आरंभ से ही झराव थी । उनके पास पूँजी तो कम थी, किंतु काम

वे खूब बढ़-चढ़कर करती थीं। उनके दिवाले निकलने के बाद अक क्रमशः इन बातों में सुधार हुआ है।

नया क़ानून—पहले बैंकों की रजिस्ट्री सन् १८८३ ई० के ऐक्ट के अनुसार होती थी। दिवालिए बैंकों का अनुचित व्यवहार देखकर सरकार ने वह ऐक्ट रद्द कर दिया, और सन् १९१३ ई० का नया इंडियन कंपनीज़ ऐक्ट बनाया। इसकी कुछ मुख्य बातें ये हैं—

- (१) पुरानी कंपनियों को भी इस ऐक्ट की पाबंदी करनी होगी।
- (२) रजिस्ट्री कराने के पहले संस्थापक हिस्सेदारों और डाइरेक्टरों की सूची रजिस्ट्रार को देनी होगी।
- (३) यदि कंपनी किसी पत्र में अपनी कुल पूँजी का विज्ञापन दे, तो उसके साथ यह भी दिखाना होगा कि कितनी पूँजी के हिस्से बिके, और उनसे कितना रुपया मिला।
- (४) जितनी पूँजी के हिस्से बिकने पर काम करने का विचार किया गया हो, उतने हिस्से जब बिक जायँ, और डाइरेक्टर भी अपने हिस्सों का कुल रुपया अन्य लोगों की भाँति दे दें, तब काम शुरू हो।
- (५) हिस्सेदारों के नाम और उन्हें दिए हुए हिस्सों का लेखा रजिस्ट्रार को भेजा जाता रहे।
- (६) बैंकों के बैलेंस-शीट पर हिसाब जाँचनेवाले के अतिरिक्त मैनेजर और तीन डाइरेक्टरों के भी हस्ताक्षर हों।
- (७) बैंक साल में दो बार हिसाब बनाकर अपने रजिस्टर्ड ऑफिस में ऐसी जगह टॉंगे, जहाँ सब आदमी उसे देख सकें।
- (८) कंपनी का हिसाब जाँचनेवाला वही हो, जिसके पास सरकार की दी हुई हिसाब जाँचने की सनद हो।

मुख्य बैंकों के नाम—इस समय मिश्रित पूँजीवाले मुख्य-मुख्य बैंक ये हैं—

(१) इलाहाबाद-बैंक (यह अब इंग्लैंड की पी० एंड ओ० बैंकिंग-कारपोरेशन में सम्मिलित हो गया है)

(२) बैंक ऑफ इंडिया, बंबई

(३) पंजाब नेशनल बैंक, लाहौर

(४) सेंट्रल बैंक ऑफ इंडिया, बंबई (इसमें हाल में टाटा-इंडस्ट्रियल बैंक सम्मिलित हो गया है)

(५) बनारस-बैंक

(६) बंगाल नेशनल बैंक, कलकत्ता

(७) इंडियन बैंक, मद्रास

(८) बैंक ऑफ मैसूर, बंगलोर

वर्तमान बैंकों के अंक—सन् १९१६ ई० के अंत में भारतवर्ष में ६५ बैंक थे । इनकी २३० शाखाएँ प्रायः पश्चिमोत्तर-भारत में—खासकर पंजाब और संयुक्त-प्रांत में—फैली हुई थीं । आगे केवल उन ४७ बैंकों का हिसाब दिया जाता है, जिनकी प्राप्त पूँजी और बचत कम-से-कम एक लाख रुपए थी । इनकी २२४ शाखाएँ थीं । इन बैंकों के दो भेद किए जा सकते हैं—

(१) जिनकी प्राप्त पूँजी और बचत एक लाख और पाँच लाख रुपए के बीच में है ।

(२) जिनकी प्राप्त पूँजी और बचत पाँच लाख या अधिक रुपए है ।

महायुद्ध से पहले (सन् १९१३) का, महायुद्ध के समय (सन् १९१६) का और महायुद्ध की समाप्ति के बाद (सन् १९१६) का इन बैंकों का तुलनात्मक हिसाब इस प्रकार है—

सन्	पहले भेद के बैंक				दूसरे भेद के बैंक			
	संख्या	पूँजी और बचत लाख रु०	जमा लाख रुपए	नक़द लाख रुपए	संख्या	पूँजी और बचत लाख रु०	जमा रु०	नक़द लाख रु०
१९१३	१८	३,६४	२२,५६	४,००	२३	५०	१,५१	२५
१९१६	२०	४,६१	२४,७१	६,०३	२५	५५	६१	२०
१९१९	१८	७,६३	५८,६६	१२,१७	२६	७५	२,२८	५४

एलायंस बैंक का दिवाला—यह एक बड़ा बैंक था। सन् १९२३ के मई मास में इसका दिवाला निकल गया। इसका मूल-धन लगभग १ करोड़ था। इसके रिज़र्व-फ़ंड में ५० लाख रुपया था, और जन-साधारण की जमा लगभग ६ करोड़ थी। यह एक बहुत पुराना बैंक था। इसका दिवाला निकल जाने से बहुत-से आदमियों को—खासकर अंगरेज़ों को—बहुत नुक़सान हुआ।

इस बैंक के फ़ेल होने का प्रभाव बहुत बुरा न पड़े, इस विचार से सरकार ने इसमें जमा करनेवालों को उनकी जमा का आधा रुपया इंपीरियल बैंक द्वारा दिलाने की व्यवस्था की। यदि १९१३ में भी सरकार अन्य बैंकों की यथेष्ट सहायता करती, तो उनके फ़ेल होने की संभावना न होती, और देश एक बड़े आर्थिक संकट से बच जाता।

इस बैंक के फ़ेल होने के कारणों की जाँच करने के लिये एक कमेटी नियत की गई है। उसकी रिपोर्ट अभी प्रकाशित नहीं हुई है। परंतु जान पड़ता है कि इसके फ़ेल होने का प्रधान

कारण लंडन की बोल्टन ब्रदर्स ऐंड को-नामक कंपनी का फ़ेल होना है, जिसमें इस बैंक का लगभग १॥ करोड़ रुपया लगा हुआ था। इस बैंक की कुछ शाखाओं का प्रबंध भी ख़राब था।

गत वर्ष लखनऊ में भी नैशनल बैंक ऑफ़ अफ़र इंडिया और बैंक ऑफ़ अवध लिमिटेड का दिवाला निकल गया। इनके फ़ेल होने का प्रधान कारण कार्यकर्ताओं की बेईमानी कही जाती है। यदि यह ठीक है, तो बड़े ही शोक की बात है।

सेविंग-बैंक—प्रेसिडेंसी नगरों में सरकारी सेविंग-बैंक सन् १८३३ ई० और सन् १८३५ ई० के बीच में स्थापित हुए। सन् १८७० ई० में कुछ चुने हुए ज़िला-सेविंग-बैंक खोले गए। डाक-खाने के सेविंग-बैंक सन् १८८२ ई० और सन् १८८३ ई० में, भारतवर्ष के भिन्न-भिन्न स्थानों में, खोले गए। तब से ये ही सरकारी सेविंग-बैंकों का काम करने लगे। सन् १८८६ ई० में इनमें ज़िला-सेविंग-बैंकों का हिसाब मिला दिया गया। सन् १८९६ ई० में प्रेसिडेंसी-सेविंग-बैंकों का काम भी इन्हीं में मिल गया।

इन बैंकों के संबंध में कुछ ज़ातव्य अंक नीचे दिए जाते हैं—

वर्ष	जमा करने- वालों की संख्या	जमा की रकम सूद- सहित (हज़ार रुपयों में)	वापस ली हुई रकम (हज़ार रुपयों में)	सूद-सहित रोकड़ बाक़ी (हज़ार रुपयों में)
१९००-०१	८,१६	३,६०,६५	३,५०,९७	१०,०४,३३
१९११-१२	१५,०१	८,७८,७०	६,८०,७२	१८,८९,८५
१९१३-१४	१६,३६	११,६०,३७	९,०४,७६	२३,१६,७५
१९१४-१५	१६,४४	९,६०,६२	१७,८८,११	१४,८९,२९
१९१८-१९	१६,७७	१३,४५,१५	११,२१,१७	१८,८२,४४
१९१९-२०	१७,६०	१७,७४,५१	१५,२२,११	२१,३४,३५

सन् १९१३ ई० में बहुत-से मिश्रित पूँजीवाले बैंकों के फेल हो जाने से उनका बहुत-सा रुपया इन सेविंग-बैंकों में खिंच आया। सरकार ने भी इनमें जमा करनेवालों को कुछ विशेष सुविधाएँ दीं। इससे इन बैंकों की जमा की रकम उस वर्ष २३ करोड़ हो गई। युद्ध-काल में बहुत-से आदमियों ने अपना रुपया वापस ले लिया, और वह सब सरकारी बचत के रूप में से दिया गया।

ढाकझानों में जमा होनेवाली रकम में जो वृद्धि हो रही थी, वह युद्ध-काल में रुक गई। परंतु वह केवल अस्थायी रूप से ही रुकी। यदि सूद-सहित रोकड़ बाक़ी युद्ध के पूर्व की रकम के बराबर नहीं हो पाई है, तो इसका कारण यह है कि लोगों ने युद्ध-काल में बहुत-सा रुपया लगा दिया है, और उन्हें गवर्नमेंट की सिश्युरिटियों पर अधिक सूद मिलता है।

सहकारी या को-ऑपरेटिव-बैंक—ये बैंक उधार तो सबसे ले सकते हैं, परंतु सहकारी समितियों के सिवा और किसी को उधार दे नहीं सकते। सहकारी समितियों का वर्णन अन्यत्र किया गया है।

सहकारी बैंकों के दो भेद हैं, प्रांतिक और सेंट्रल। ब्रिटिश भारत में प्रांतिक बैंक केवल मद्रास, बंबई, बंगाल, बिहार-उड़ीसा, बर्मा, मध्य-प्रांत और बरार में हैं। देशी रियासतों में केवल मेसूर में एक प्रांतिक बैंक है। ये बैंक सेंट्रल बैंकों की सहायता तथा उनका नियंत्रण करते हैं।

सेंट्रल बैंक एक ज़िले या उसके किसी हिस्से की सहकारी समितियों की सहायता करते हैं। ये ब्रिटिश भारत के भिन्न-भिन्न प्रांतों में इस प्रकार हैं—मद्रास ३२, बंबई १७, बंगाल ७१, बिहार-उड़ीसा ४१, संयुक्त-प्रांत ६८, पंजाब ६८, बर्मा ११, मध्य-प्रांत और

बराबर ३४, आसाम १५, अजमेर ६, दिल्ली १। देशी रियासतों की संख्याएँ इस प्रकार हैं—मैसूर १८, बड़ौदा ४, हैदराबाद ११, भोपाल १५।

सहकारी बैंकों का प्रबंध प्रायः स्थानीय आदमी ही करते हैं। वे अपनी सेवाओं के लिये कुछ नहीं लेते। इन बैंकों की आय पर सरकार कोई टैक्स आदि नहीं लेती। यदि कोई किसान किसी सहकारी बैंक का ऋण अदा न कर सके, तो सरकारी लगान दे चुकने पर बैंक का अधिकार किसान की जायदाद पर अन्य सब लेनदारों से पहले होता है।

इन बैंकों से निम्न-लिखित कई लाभ हैं—

(१) ये गरीब किसानों को कम सूद पर आवश्यक पूँजी दे सकते हैं।

(२) ये बैंक केवल उत्पादक कार्यों के लिये ही उधार देते हैं, इसलिये इनसे धन लेकर किसान लोग फ़िजूल-खर्च नहीं कर सकते।

(३) नालिश और दीवानी मुकदमों में खर्च किए जानेवाले देश के लाखों रुपयों की प्रतिवर्ष बचत हो सकती है।

(४) सरकारी नौकरों, शिल्पकारों, किसानों और मज़दूरों को बचत इन बैंकों में रखी जा सकती है। इनमें ब्याज अधिक मिलता है, और धन के खो जाने का भय कम होता है।

(५) इन बैंकों से जन-साधारण में पारस्परिक विश्वास और सहायता के भावों की वृद्धि के साथ-ही-प्राथ दूरदर्शिता और मितव्ययिता आदि गुणों का भी विकास होता है।

(६) इन बैंकों से कृषि, शिल्प, पुस्तकालयों, पाठशालाओं, सफ़ाई, अच्छे मकानों और सुंदर पशुओं की उन्नति और वृद्धि हो सकती है।

भारतवर्ष की बैंक-संबंधी आवश्यकताएँ—भारतवर्ष में बैंकों की आवश्यकता दिन-दिन बढ़ती जा रही है। अपनी वचत का रुपया महाजनों के पास अथवा मिश्रित पूँजीवाले एवं अन्य बैंकों में जमा करने की रुचि लोगों में बढ़ रही है। कृषि और शिल्प के उत्थान के लिये इनके विशेष बैंकों की बड़ी जरूरत है। भारत के बैंक पाश्चात्य देशों की तुलना में बहुत क्षुद्र-से प्रतीत होते हैं। इंग्लैंड के कई बैंक तो ऐसे हैं कि उनमें से किसी एक की पूँजी यहाँ के कुल बैंकों की एकत्रित पूँजी से दुगनी-तिगनी है। इंग्लैंड के बैंकों में प्रत्येक आदमी की औसत जमा लगभग १००) है। यहाँ के बैंकों में यह रकम १) से अधिक नहीं है।

भारतवर्षीय हिंदी-अर्थ-शास्त्र-परिषद्

(सन् १९२३ में संस्थापित)

सभापति—श्रीमान् पंडित गोकर्णनाथजी मिश्र एम्० ए०, एल्-एल्० बी०, ऐडवोकेट, लखनऊ

उप-सभापति—डॉक्टर राधाकमल मुकर्जी एम्० ए०, पी-एच्० डी०, अर्थ-शास्त्र-अध्यापक, लखनऊ-विश्वविद्यालय, लखनऊ और पंडित हरकरणनाथजी मिश्र एम्० एल्० ए०, लखनऊ

कोषाध्यक्ष—श्रीयुत भूपेंद्रनाथजी चटर्जी एम्० ए०, एल्-एल्० बी०, अर्थ-शास्त्र-अध्यापक, लखनऊ-विश्वविद्यालय, लखनऊ

मंत्री—श्रीयुत पंडित दयाशंकरजी दुबे एम्० ए०, एल्-एल्० बी०, कॉमर्स-विभाग लखनऊ-विश्वविद्यालय, लखनऊ और श्रीयुत जय-देवजी गुप्त बी० काम०, एस्० एम्० कॉलेज, चँदौसी

संपादन-समिति के सदस्य—श्रीदुलारेलाल भार्गव (माधुरी और गंगा-पुस्तकमाला-संपादक) और श्रीदयाशंकर दुबे (अर्थ-शास्त्र-अध्यापक, लखनऊ-विश्वविद्यालय, लखनऊ)

इस परिषद् का उद्देश्य है जनता में हिंदी द्वारा अर्थ-शास्त्र का ज्ञान फैलाना और उसका साहित्य बढ़ाना ।

कोई भी सज्जन १) प्रवेश-शुल्क देकर परिषद् का सदस्य हो सकता है । जो सज्जन कम-से-कम एक सौ रुपए की आर्थिक सहायता परिषद् को देते हैं, वे उसके संरक्षक समझे जाते हैं । प्रत्येक सदस्य और संरक्षक को परिषद् द्वारा प्रकाशित अथवा संपादित पुस्तकें पौने मूल्य में दी जाती हैं ।

परिषद् की संपादन-समिति द्वारा निम्न-लिखित पुस्तकें संपादित हो चुकी हैं—

(१) भारतीय अर्थ-शास्त्र

(२) भारत के उद्योग-धंधे

(३) विदेशी विनिमय

हिंदी में अर्थ-शास्त्र-संबंधी साहित्य की कितनी कमी है, यह किसी भी साहित्य-प्रेमी सज्जन से छिपा नहीं। देश के उत्थान के लिये इस साहित्य की वृद्धि का शीघ्र होना अत्यंत आवश्यक है। प्रत्येक देश-प्रेमी सज्जन से हमारी प्रार्थना है कि वह इस परिषद् के संरक्षक या सदस्य होकर हम लोगों को सहायता देने की कृपा करें। आर्थिक विषय के लेखकों को सब प्रकार की सहायता पहुँचाने का प्रबंध परिषद् द्वारा किया जा रहा है। जिन महाशयों ने इस विषय पर कोई लेख या पुस्तक लिखी हो, वे उसे मंत्री के पास नीचे-लिखे पते पर भेज दें। लेख या पुस्तक परिषद् द्वारा स्वीकृत होने पर संपादन-समिति द्वारा बिना मूल्य संपादित की जाती है। आर्थिक कठिनाइयों के कारण परिषद् अभी कोई पुस्तक प्रकाशित नहीं कर पाया है, परंतु वह प्रत्येक लेख या पुस्तक को सुयोग्य प्रकाशक द्वारा प्रकाशित कराने का पूर्ण प्रयत्न करता है। जो महाशय आर्थिक विषय पर लेख या पुस्तक लिखने में परिषद् से किसी प्रकार की सहायता चाहते हैं, वे नीचे-लिखे पते से पत्र-व्यवहार करें।

६, गंगनीसुकुल-तालाब }
लखनऊ

दयाशंकर दुबे
मंत्री

हिंदी-प्रेमियों से आवश्यक अपील

माननीय महाशय,

हमारी गंगा-पुस्तकमाला को राष्ट्रभाषा हिंदी की सफलता-पूर्वक सेवा करते हुए आज ६-७ वर्ष हो चुके हैं। आप-जैसे गुण-ग्राहकों ने इसकी खूब ही कद्र की है। इसका ज्वलंत प्रमाण यह है कि जितने स्थायी ग्राहक इस माला के हैं, उतने आज तक किसी भी माला के नहीं हुए। इसकी ग्राहक-संख्या २,००० के ऊपर पहुँच चुकी है, तो भी अभी इसके और अधिक प्रचार की ज़रूरत है—सुचारु रूप से 'माला' को चलाते रहने के लिये हमें कम-से-कम २,००० ही स्थायी ग्राहक और चाहिए। यदि हिंदी-हितैषी, गुणज्ञ,

सहृदय सज्जन ज़रा-सी कोशिश करें, तो उनके लिये गंगा-पुस्तकमाला के २,००० स्थायी ग्राहक और जुटा देना कुछ कठिन काम नहीं। हमारी 'माधुरी' के तो वे १०,००० से भी ऊपर ग्राहक बना चुके हैं। अतएव कृपया आप स्वयं स्थायी ग्राहक बनें, और अपने इष्ट-मित्रों को भी आग्रह-पूर्वक बनावें। इस 'निवेदन' के साथ लगा हुआ "प्रार्थना-पत्र" भरकर भेजें और निजवाएँ। आपकी यह ज़रा-सी सहायता हमारे सभी मनोरथ सिद्ध कर देगी, और इसके लिये हम आपके सदा कृतज्ञ रहेंगे।

अस्तु। हमने तो अपना कर्तव्य पालन कर दिया। अब देखें, हमारे इस "नम्र निवेदन" का आपके ऊपर भी कुछ असर होता है या नहीं। हम उम्मुक्तता के साथ आपकी सहायता की प्रतीक्षा कर रहे हैं। आइए-आइए, हिंदी-माता की सेवा में हमारा हाथ बँटाइए, और इस प्रकार स्वयं भी पुण्य-लाभ कीजिए।

निवेदक—

संचालक गंगा-पुस्तकमाला, लखनऊ

गंगा-पुस्तकमाला

के

स्थायी ग्राहकों के लिये नियम

(१) स्थायी ग्राहक बनने की प्रवेश-फ़ीस सिर्फ़ ॥१॥ है ।

(२) पुस्तकें प्रकाशित होते ही—१५ दिन पहले दाम आदि का “सूचना-पत्र” * भेज देने के बाद—स्थायी ग्राहकों को २५) सैकड़ा कमीशन काटकर बी० पी० द्वारा भेज दी जाती हैं । ५-६ रुपए की ४-५ पुस्तकें एकसाथ भेजी जाती हैं, जिसमें डाक-खर्च में बचत रहे ।

(३) जो पुस्तकें माला से अलग निकलती हैं, उन पर भी स्थायी ग्राहकों को २५) सैकड़ा कमीशन दिया जाता है ।

(४) स्थायी ग्राहक जिस पुस्तक को चाहें, लें; जिस पुस्तक को न चाहें, न लें । यह उनकी इच्छा पर निर्भर है । वे चाहे जिस पुस्तक की, चाहे जितनी प्रतियाँ और चाहे जब, ऊपर-लिखे कमीशन पर, मँगा सकते हैं ।

(५) बाहर की—हिंदुस्थान-भर की—सब पुस्तकें स्थायी ग्राहकों को ५) रुपया कमीशन पर मिलती हैं ।

(६) स्थायी ग्राहक की भूल से बी० पी० लौट आने पर डाक-खर्च उनको ही देना पड़ता है, और दो बार बी० पी० लौट आने पर स्थायी ग्राहकों की सूची से उनका नाम काट दिया जाता है ।

* नई पुस्तकों में से यदि कोई या सब न लेनी हों, अथवा और कोई पुस्तकें मँगानी हों, तो “सूचना-पत्र” मिलते ही हमें पत्र लिखना चाहिए; जिसमें इच्छानुसार काररवाई कर दी जा सके । १५ दिन के अंदर कोई सूचना न मिलने पर सब नई पुस्तकें बी० पी० द्वारा भेज दी जाती हैं ।



भारतीय अर्थ-शास्त्र

(द्वितीय भाग)

संपादक
श्रीदुलारलाल भार्गव
(माधुरी-संपादक)

अर्थ-शास्त्र की उत्तमोत्तम पुस्तकें

भारतीय अर्थ-शास्त्र (प्रथम भाग)	१॥१), २)
✓ विदेशी विनिमय (दयाशकर दुबे)	१), १॥१)
भारत के उद्योग-बंधे (,,) छप रही है	
✓ अर्थ-शास्त्र (गिरिधर शर्मा)	१॥१)
राष्ट्रीय आय-व्यय-शास्त्र (प्राणनाथ)	३॥१)
कौटिल्य का अर्थ-शास्त्र (,,)	४)
,, ,, ,, (प्रो० उदयवीर शास्त्री)	७)
बार्हस्पत्य-अर्थ-शास्त्र (कन्नोमल)	१॥१)
✓ अर्थ-शास्त्र-प्रवेशिका	१)
भारतीय राजस्व (भगवानदास केला)	॥३॥१)
स्टॉक-एक्सचेंज	१॥१)
✓ अर्थ-शास्त्र (बालकृष्ण)	१॥१)
अर्थ-विज्ञान	३॥१)
देश-दर्शन (शिवनंदनसिंह)	२)
ब्रिटिश-भारत का आर्थिक इतिहास (रमेशचंद्र दत्त)	१-१)
हिंदुस्थान की कर-संस्थिति	॥२)
ग्राम-संस्था (शंकरराव जोशी)	१)
कंपनी-व्यापार-प्रवेशिका (कस्तूरमल बाँठिया)	१)
लिमिटेड कंपनियाँ (ईश्वरदास जालान)	१॥१)
साम्यवाद (रामचंद्र वर्मा)	३)
सोवियतविज्ञान (बी० सी० सरवटे)	१॥१)
✓ अंतर्राष्ट्रीय विधान	३॥१)
व्यापार-संगठन	२)

हिंदी की सब तरह की पुस्तकें मिलने का एक-मात्र पुता—

संचालक गंगा-पुस्तकमाला-कार्यालय

२६-३०, अमीनाबाद-पार्क, लखनऊ

गंगा-पुस्तकमाला का सैंतालीसवाँ पुष्प

भारतीय अर्थ-शास्त्र

[भारतवर्षीय हिंदी-अर्थशास्त्र-परिषद् द्वारा
स्वीकृत और संशोधित]

(द्वितीय भाग)

लेखक

भगवानदास केला

डेम-महाविद्यालय (वृंदावन) के अर्थ-शास्त्र-अध्यापक



प्रकाशक

गंगा-पुस्तकमाला-कार्यालय

२६-३०, अमीनाबाद-मार्क

लखनऊ

प्रथमावृत्ति

रेशमी जिल्द १॥] सं० १९८३ वि० [सादो १]

प्रकाशक

श्रीछोटेलाल भार्गव बी० एस्-सी०, एल्-एल्० इ०

गंगा-पुस्तकमाला-कार्यालय

लखनऊ



मुद्रक

श्रीकेशरीदास सेठ

नवलकिशोर-प्रेस

लखनऊ

विषय-सूची

पंचम खंड—विनिमय और व्यापार

पहला परिच्छेद—क्रीमत

विनिमय और क्रीमत—पदार्थों का बाज़ार—माँग और पूर्ति—
क्रीमत और उत्पादन-व्यय—एकाधिकार में क्रीमत ।

पृष्ठ २३३ से २४० तक

दूसरा परिच्छेद—देशी व्यापार

प्राक्कथन—व्यापार के भेद—देशी व्यापार—व्यापार के मार्ग और
साधन—सड़कें—रेलें—रेखों की वर्तमान दशा के दोष—रेलवे-कमेटी
की रिपोर्ट—डाक और तार—नदियाँ और नहरें—माल ढोने की
उन्नति का प्रभाव—देशी व्यापार के कुछ अंक—बंदरगाह और व्यापा-
रिक नगर—व्यापार की वृद्धि और स्वरूप—व्यापारियों का संगठन ।

पृष्ठ २४० से २५५ तक

तीसरा परिच्छेद—विदेशी व्यापार

प्राक्कथन—भारत का प्राचीन व्यापार—परिस्थिति में परिवर्तन—
व्यापार की वृद्धि—आयात और निर्यात—व्यापार-वृद्धि का स्वरूप—
व्यापार-वृद्धि का प्रभाव—व्यापार की बाज़ी—बाज़ी का भुगतान—
सरकारी हुंडिर् (Council Bills)—सरकारी हुंडी का भाव—
विनिमय की दर—टकसाली दर—अंतर-राष्ट्रीय सिक्के—सीमा की
राह से व्यापार—भारतीय जहाज़ों का ह्रास—विदेशी जहाज़—
भारतीय जहाज़ी कंपनियाँ और सरकार ।

पृष्ठ २५६ से २७१ तक

चौथा परिच्छेद—व्यापार-नीति

व्यापार-नीति के दो भेद—संरक्षण-नीति—मुक्तद्वार-व्यापार—इन नीतियों का व्यवहार—भारत की व्यापार-नीति—आर्थिक कमीशन की रिपोर्ट—संरक्षण की आवश्यकता—व्यवहार-विधि में मत-भेद—टैरिफ बोर्ड—सरकार का निश्चय—भारत का हित संरक्षण में है—निर्यात-कर—व्यापारियों का कर्तव्य—साम्राज्यांतर्गत रियायत—साम्राज्य-संबंधी व्यापार की क्रीमत और स्वरूप—साम्राज्यांतर्गत रियायत से ईंगलैंड का अपरिमित लाभ—भारतवर्ष को कोई लाभ नहीं—भारतवर्ष की हानि—कमीशन के मत की आलोचना ।

पृष्ठ २७२ से २८६ तक

षष्ठ खंड—वितरण

पहला परिच्छेद—लगान

लगान—लगान के भेद—आर्थिक लगान का सिद्धांत—ज़मींदार और किसानों का संबंध—अस्थायी बंदोबस्त—बंदोबस्त का क्षेत्रफल—दस्तूर, आबादी और स्पर्द्धा का प्रभाव—कंपनी की अनीति—बंगाल में स्थायी बंदोबस्त—अन्य प्रांतों का हिसाब—कार्यकारी-कानून—औसत मालगुजारी—ज़मीन का मालिक कौन—सरकार या प्रजा?—सरकार का भूमि-स्वामित्व कैसे हुआ?—ज़मीन से होनेवाली आय में सरकार का अधिकार ।

पृष्ठ २९३ से ३०६ तक

दूसरा परिच्छेद—मज़दूरी

मज़दूरी—नक़द और असली—मज़दूरी की दर तथा माँग और पूर्ति संबंधी नियम—मज़दूरी और अन्य पदार्थों में अंतर—व्यवसाय की प्रियता—व्यवसाय की शिक्षा—व्यवसाय की स्थिरता—व्यवसाय में विश्वसनीयता आदि विशेष गुणों की आवश्यकता—निश्चित वेतन के अतिरिक्त कुछ और प्राप्ति की आशा—व्यवसाय में सफलता का

निश्चय—मज़दूरी और आबादी—आधुनिक मज़दूरी की वृद्धि—
कम-से-कम मज़दूरी—अशांति के कारण—हड़ताल—अमजीवो-
संघ—मदरास के मज़दूर-संघ—बंबई के मज़दूर-संघ—अन्य स्थानों
में मज़दूर-संघ—अंतर-राष्ट्रीय मज़दूर-कानफ़ेंस—सरकार और
मज़दूर-दल—कांग्रेस का ध्यान—विशेष वक्रव्यं ।

पृष्ठ ३०६ से ३२४ तक

तीसरा परिच्छेद—सूद

सूद या ब्याज—सूद पर रुपया देने से लाभ—सूद के दो भेद—
सूद की दर—पूँजी की मात्रा का प्रभाव—ऋण-दाता—भारतवर्ष
में सूद की दर—हिंदू-नियम—ऋण-ग्रस्तों की रक्षा ।

पृष्ठ ३२४ से ३३१ तक

चौथा परिच्छेद—मुनाफ़ा

मुनाफ़ा—मुनाफ़े के दो भेद—मुनाफ़े के न्यूनाधिक्य के कारण—
कृषकों का मुनाफ़ा—कृषि-साहूकार का मुनाफ़ा—शिल्प-साहूकार
का मुनाफ़ा—मध्यस्थ का मुनाफ़ा—आयात-निर्यात करनेवालों
का मुनाफ़ा—कल-कारख़ानेवालों का मुनाफ़ा—पुस्तक-प्रकाशकों
का मुनाफ़ा ।

पृष्ठ ३३१ से ३३८ तक

पाँचवाँ परिच्छेद—सामाजिक स्थिति

धन-वितरण और समाज—धन का असमान वितरण और उसका
परिणाम—मज़दूरी से पूँजी और राज्य का झगड़ा—समानता का
उद्योग—भारतवर्ष की वर्ण-व्यवस्था—धन-वितरण-पद्धति में सुधार ।

पृष्ठ ३३६ से ३४५ तक

सातवाँ खंड—भारतीय राजस्व

पहला परिच्छेद—स्थानीय राजस्व

प्राकृत्यन—म्युनिसिपैलिटियों और कारपोरेशनों के काम—म्युनि-

(८)

सिपैलिटियों और कारपोरेशनों की आय के साधन—सरकारी सहा-
यता—म्युनिसिपैलिटियों और कारपोरेशनों का आय-व्यय—म्युनि-
सिपैलिटियों और कारपोरेशनों के क्षेत्र की जनता और उस पर कर—
नोटरीफाइड एरिया—पोर्ट-ट्रस्ट—इंफ्रामैट-ट्रस्ट—बोर्ड—बोर्डों की
आय के द्वार—पंचायतें ।

पृष्ठ ३४६ से ३५७ तक

दूसरा परिच्छेद—प्रांतीय और केंद्रीय राजस्व

केंद्रीय विषय—प्रांतीय विषय—हस्तांतरित और रक्षित—
सरकारी हिसाब—केंद्रीय और प्रांतीय सरकारों का खर्च—खर्च
की मदों का व्योरा—केंद्रीय और प्रांतीय सरकारों की आय—
आय की मदों का व्योरा—क्रियायत-कमेटी ; उन्नीस करोड़ की
क्रियायत—सरकारी ऋण—कर-जाँच-समिति—आर्थिक स्वराज्य ।

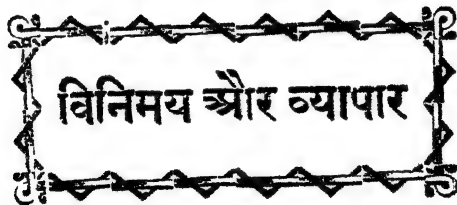
पृष्ठ ३५८ से ३६६ तक

शब्दावली

लेखक का वक्रव्य—शब्दावली ।

पृष्ठ ३७१ से ३७२ तक

पंचम खंड



विनिमय और व्यापार

पहला परिच्छेद

क्रीमत

विनिमय और क्रीमत—विनिमय की आवश्यकता इस पुस्तक के प्रथम भाग में बतलाई जा चुकी है। आधुनिक संसार में विनिमय का कार्य तभी होता है, जब पदार्थों की क्रीमत रुपए-पैसे (Money) के रूप में निश्चित हो जाती है। रुपए-पैसे आदि का वर्णन चौथे खंड में कर चुके हैं। अब क्रीमत के संबंध में विचार करना है। किसी वस्तु की क्रीमत का उसके बाज़ार से घनिष्ठ संबंध होता है। अतः इस परिच्छेद में पहले बाज़ार की ही विवेचना करते हैं।

पदार्थों का बाज़ार—अर्थ-शास्त्र में किसी पदार्थ के बाज़ार से उस स्थान का ही अभिप्राय नहीं होता, जिसे हम अपने साधारण बोल-चाल में बाज़ार या मंडी कहते हैं, बरन् उस सारे क्षेत्र से होता है, जिसमें बेचने और खरीदनेवालों का ऐसा संबंध हो कि उस क्षेत्र में उस पदार्थ की क्रीमत समान होने की प्रवृत्ति हो। यदि किसी वस्तु का व्यापार संसार के भिन्न-भिन्न देशों में सुगमता-पूर्वक और अल्प व्यय से होता हो, तो उसका बाज़ार तमाम दुनिया हो सकती है। इसे अंतरराष्ट्रीय बाज़ार कहते हैं। बाज़ार-भर में किसी एक वस्तु की क्रीमत समान होने की स्वाभाविक प्रवृत्ति (Tendency) रहती है। परंतु क्रीमत बिल्कुल समान नहीं होने पाती; क्योंकि भिन्न-भिन्न स्थानों में चीज़ों के ले जाने में खर्च पड़ता है। कस्टम, चुंगी या अन्य व्यापारिक कर भी ले ही जाने के खर्च में शामिल हैं।

तार, टेलीफोन, रेल, नहर, सड़कें, सामान ढोने की मोटरें आदि— जिनके द्वारा माल एक स्थान से दूसरे स्थान में पहुँचाया जाता है, अथवा जो व्यापार के साधनों में हैं, और जिनसे समय और धन दोनों में किफायत होती है—बाज़ार के क्षेत्र को बढ़ानेवाली होती है। किसी वस्तु का बाज़ार विस्तृत होने के लिये इतनी बातें आवश्यक हैं—

(१) वह वस्तु आसानी से ले जाई जा सके। मकान आदि की तरह स्थिर, अथवा बहुत-से फलों या मछली आदि की तरह जल्दी बिगड़नेवाली न हो।

(२) उसके ले जाने में समय और श्रृंखला कम लगें।

(३) उसकी माँग विस्तृत हो।

(४) उसका वर्णन किए जाने की भी सुगमता हो।

वस्तु के वर्णन की सुगमता ऐसी होनी चाहिए कि दूर-दूर रहने-वाले खरीददार पूर्णतः यह जान लें कि वे किस प्रकार का माल मँगा रहे हैं। फिर, वस्तु ऐसी होनी चाहिए कि वह बिना टूटे या सड़े हुए दूर-दूर तक जा सके। फल आदि चीज़ें ऐसी हैं कि जब तक उन्हें वैज्ञानिक रीति से न रक्खा जाय, उनका बाज़ार विस्तृत नहीं हो सकता। पत्थर की नक्काशी तथा शीशे की वस्तुएँ आदि को दूर भेजने के लिये बड़ी सावधानी से पैक करना पड़ता है, और इसका व्यय तथा मार्ग में उनके टूट जाने की संभावना उनकी कीमत को बढ़ा देती है।

संसार-भर जिन वस्तुओं का बाज़ार है, उनका उत्तम उदाहरण ✓ स्टॉक-विनिमय (Stock Exchange) की सिक्युरिटियाँ अर्थात् सरकारी बाँड, बड़ी-बड़ी कंपनियों के स्टॉक या शेयर हैं। इनसे कम विस्तृत बाज़ार सोना-चाँदी आदि धातुओं का है। कृषि-जन्य पदार्थों की यद्यपि सबको आवश्यकता रहती है, तथापि इनका बाज़ार बहुत अधिक विस्तृत होने में मुख्य दो बाधाएँ हैं—

(१) उनके यथेष्ट वर्णन की कठिनाई ।

(२) उनका वजन और स्थान का परिमाण ।

सबसे कम विस्तृत बाज़ार भूमि का है । मकानों अथवा व्यक्तिगत रुचि के अनुसार बने हुए सामान की भी प्रायः ऐसी ही दशा है ।

माँग और पूर्ति — चीज़ों का मूल्य तभी लगता है, जब (क) उनमें लोगों की आवश्यकताएँ पूरी करने के कुछ गुण हों, और (ख) वे ऐसी हों कि प्रचुर परिमाण में यों ही न मिलें ।

मिहनत से सब चीज़ों की क्रीमत बढ़ती है, पर मिहनत ही क्रीमत का एकमात्र कारण नहीं । इसका प्रधान कारण चीज़ों को प्राप्त करने की लोक-रुचि, और उनके द्वारा लोगों की आवश्यकताएँ पूरी होने की उनकी योग्यता है । ऐसा न होता, तो हारे और मामूली पत्थर पर बराबर मिहनत करने के बाद दोनों की क्रीमत भी बराबर हो जाती ।

वस्तुओं की क्रीमत घटती-बढ़ती रहती है । यह उनकी माँग और पूर्ति (Supply) के अधीन है । माँग की अपेक्षा पूर्ति कम होने पर वस्तु के खरीददार चढ़ा-ऊपरी करने लगते हैं । जिसे जो चीज़ दरकार होती है, वह यही चाहता है कि औरों को वह मिले या न मिले, पर मुझे मिल जाय । इस चढ़ा-ऊपरी के कारण चीज़ की क्रीमत भी चढ़ जाती है—वह महँगी हो जाती है । इसी तरह वस्तु की माँग की अपेक्षा पूर्ति अधिक होने से उसके बेचनेवाले चढ़ा-ऊपरी करते हैं, और माल की क्रीमत गिर जाती है । इससे यह सिद्ध होता है कि अधिक पूर्ति या कम माँग होने पर क्रीमत कम होती है, और पूर्ति के कम या माँग के अधिक होने पर वह अधिक हो जाती है ।

किसी वस्तु की क्रीमत वही होती है, जिस पर जितनी उसकी माँग हो, और उतनी ही उसी समय उसकी पूर्ति भी हो ।

अब माँग तथा पूर्ति की इस समता का एक उदाहरण लीजिए। कल्पना कीजिए, किसी वस्तु की भिन्न-भिन्न क्रीमतों पर माँग तथा पूर्ति इस प्रकार है—

वस्तु की क्रीमत	माँग प्रतिमास	पूर्ति प्रतिमास
१) ६०	५००	२,४००
४॥) "	६००	२,१००
४) "	७००	१,८००
३) "	८००	१,५००
२) "	१,२००	१,२००
१॥) "	१,५००	१,०००
१) "	२,०००	८००
॥) आ०	३,०००	६००

यहाँ हम देखते हैं कि दो रुपए से अधिक क्रीमतों पर उस वस्तु की माँग कम और पूर्ति अधिक है, तथा ज्यों-ज्यों क्रीमत बढ़ती जाती है, त्यों-त्यों माँग और पूर्ति का अंतर अधिकाधिक होता जाता है। फिर, दो रुपए से कम क्रीमतों पर माँग अधिकाधिक होता जाता है, और पूर्ति कम। इस प्रकार २) उस वस्तु की एक ऐसी क्रीमत है कि उस पर जितनी उसकी माँग होती है, उतनी ही उसकी पूर्ति हो जाती है। इसलिये साधारणतः उस वस्तु की क्रीमत २) होगी।

क्रीमत और उत्पादन-व्यय—चीज़ों की क्रीमत की घट-बढ़ में उत्पादन-व्यय का भी बड़ा असर पड़ता है। किसी चीज़ के तैयार करने में जो खर्च पड़ता है, उसी के आस-पास उसका निर्व्व भी

रहता है। कभी कुछ इधर हो जाता है, तो कभी उधर। भिन्न-भिन्न व्यवसायों में, अपना प्रभाव डालने में, उत्पादन-व्यय को कभी तो अधिक और कभी कम समय लगता है। फलों के काम को ही लीजिए। जब वृक्ष लगाए जा चुके हैं, तो मालिक फसल के मौके पर उनकी अच्छी-से-अच्छी क्रीमत लेने की कोशिश करता है। एक व्यवसाय में लगी हुई पूँजी को किसी दूसरी जगह लगाने का विचार तुरंत नहीं किया जाता। यदि फल के काम में उत्पादन-व्यय न निकला, तो वह अगली फसल में फल के वृक्षों को कम करके, उसमें लगाई गई पूँजी को किसी दूसरी वस्तु में लगाने का विचार करेगा। परंतु यदि लाभ अच्छा हुआ, तो वह अगली फसल में वैसे ही वृक्ष अधिक लगावेगा, और उसकी देखा-देखी दूसरे भी उसी कार्य में अधिक पूँजी लगावेंगे। इस प्रकार यद्यपि कृषि-ग्रन्थ पदार्थों की क्रीमत उनकी फसल पर ही निर्भर रहती है, तथापि उत्पादन-व्यय अवश्य निकलना चाहिए। अन्यथा, कारत न की जा सकेगी।

खान से निकलनेवाले पदार्थ तथा अन्न ऐसी चीजें हैं, जिनकी पूर्ति कुछ समय के बाद अवश्य बढ़ाई जा सकती है। इनका निर्व निश्चित करने में उत्पादन-व्यय का प्रभाव पड़ता है। उसका खयाल रखकर ही माँग तथा पूर्ति की समता से ऐसी चीजों का निर्व निश्चित होता है। उत्पादन में अधिक खर्च करने से इनकी पूर्ति बढ़ सकती है। पर जिस अनुपात से खर्च बढ़ता है, उसी अनुपात से पूर्ति नहीं बढ़ती। यहाँ 'क्रमागत हास-नियम' लागू हो जाता है।

कलों की मदद से जो चीजें तैयार होती हैं, उनकी पूर्ति बहुत कुछ आसानी से बढ़ाई जा सकती है। ऐसी चीजों की पूर्ति जैसे-जैसे बढ़ती जाती है, वैसे-वैसे उनका फ्री-अदद उत्पादन-व्यय कम होता जाता है। ऐसी चीजों का निर्व, माँग तथा पूर्ति की समता से, उत्पादन-व्यय के कुछ इधर या उधर निश्चित होता है।

आबादी, पूँजी की मात्रा, उत्पत्ति के ढंग, उपभोक्ताओं की रुचि और रूप की क्रय-शक्ति समय-समय पर बदलती रहती है। यदि ये बातें समान रहें, तो चीज़ों की वास्तविक (Normal) कीमत भी उत्पादन-व्यय के समान रहे।

कुछ चीज़ें ऐसी हैं, जिनकी पूर्ति हमेशा के लिये सीमा-बद्ध होती है—वह बढ़ाई नहीं जा सकती। जैसे, पुराने चित्र, पुराने सिक्के आदि। इनकी कीमतों पर माँग का असर अधिक पड़ता है, और उत्पादन-व्यय का कम।

माँग, पूर्ति, उत्पादन-व्यय आदि के परिवर्तन से किसी चीज़ का मूल्य घट-बढ़ जाता है। परंतु कभी-कभी ऐसा भी होता है कि एकसाथ सभी चीज़ों के मूल्य में अंतर हो जाता है। उदाहरणार्थ, महायुद्ध के पहले की अपेक्षा अब पदार्थों का मूल्य दुगना-ढाई गुना हो गया है। इसका कारण रूप-पैसे के परिमाण या चलन-गति की वृद्धि है। इसका वर्णन काराज़ी मुद्रा के परिच्छेद में किया जा चुका है।

एकाधिकार में कीमत (Monopoly Price)—अभी तक हमने यह बतलाया है कि यदि उत्पादकों और उपभोक्ताओं में प्रतिस्पर्धा हो, तो मूल्य किस प्रकार निश्चित होता है। अब यह विचार करना है कि यदि किसी वस्तु के उत्पादकों में प्रतिस्पर्धा न हो, अर्थात् उसका उत्पादन-अधिकार एक व्यक्ति या व्यक्ति-समूह के हाथ में हो, तो उसकी कीमत पर क्या असर पड़ेगा। यह प्रश्न इन शब्दों में भी किया जा सकता है कि एकाधिकार में कीमत किस तरह निश्चित होती है।

साधारणतः यह खयाल किया जाता है कि एकाधिकारी किसी वस्तु की कीमत अधिक-से-अधिक ऊँची रखता है। परंतु इस कीमत की भी एक सीमा होती है। वह सदैव यह चाहता है कि उसे अधिक-से-अधिक लाभ हो। इसलिये वह किसी चीज़ की कीमत को उसी सीमा

तक बढ़ाता है, जहाँ तक वह इतनी मात्रा में बिक सके कि उसे अधिक-से-अधिक लाभ हो। इस सीमा के बाद वस्तु की क्रीमत बढ़ाने से उसे उतना लाभ न होगा।

उदाहरण के लिये कल्पना कीजिए कि किसी चीज़ की क्रीमत दो आने है, और उसकी माँग १०,००० तथा उत्पादन-व्यय एक आना क्री-अदद है, तो एकाधिकारी को १०,००० आने का मुनाफ़ा होगा। अब मान लीजिए कि क्रीमत तीन आने करने पर उसकी माँग ८,००० ही रह जाय, और इसलिये अददें कम तैयार किए जाने की वजह से यदि उसका उत्पादन-व्यय एक आने क्री-अदद से बढ़कर सवा आना हो जाय, तो उसका मुनाफ़ा १४ ००० आने होगा। पूरा हिसाब नज़रों में इस प्रकार दिखाया जाता है—

क्रीमत क्री-अदद (आने)	माँग	कुल आय (आने)	क्री-अदद उत्पादन- व्यय (आने)	कुल उत्पा- दन-व्यय (आने)	एकाधिकारी का मुनाफ़ा (आने)
२	१०,०००	२०,०००	१	१०,०००	१०,०००
३	८,०००	२४,०००	१.२५	१०,०००	१४,०००
४	६,२००	२४,८००	१.५	९,३००	१५,५००
५	४ ६००	२३,०००	१.७५	८,०५०	१४,९५०
६	३ ५००	२१,०००	२	७,०००	१४,०००
७	२,०००	१४,०००	२.२५	४,५००	९,५००
८	१,२००	९,६००	२.५०	३,०००	६ ६००

इससे स्पष्ट जान पड़ता है कि चार आने क्रीमत कर देने पर उसे सबसे ज्यादा मुनाफ़ा होगा। क्रीमत और अधिक बढ़ाने पर उसका मुनाफ़ा घटने लगेगा। इसलिये वह उसकी क्रीमत चार आने रखेगा।

जीवन-रक्षक पदार्थों का एकाधिकार होने तथा उनका मूल्य बढ़ जाने से जन-साधारण को बड़ा कष्ट होता है। पर विलासिता के पदार्थों का एकाधिकार होने से यदि उनका मूल्य बढ़ता है, तो थोड़े-से धनी आदमियों पर ही उसका असर पड़ता है।

नमक यद्यपि एक जीवन-रक्षक पदार्थ है, तो भी भारत में सरकार को इसका एकाधिकार प्राप्त है। अस्तु, सिद्धांत से तो यह बात ठीक है कि सरकार के हाथ में किसी भी जीवन-रक्षक पदार्थ का एकाधिकार रहने से देश को हानि नहीं पहुँचती; क्योंकि वह जनता की हितचिंतक होती है। किंतु जब सरकार जनता के प्रति यथेष्ट उत्तरदायी न हो, तब उसको नमक आदि किसी जीवन-रक्षक पदार्थ का एकाधिकार अपने हाथ में रखना उचित नहीं। फिर, यह भी सर्वथा संभव है कि दूसरे व्यापारी अगर ऐसे पदार्थ का एकाधिकार पा लें, तो मूल्य और भी बढ़ाकर कहीं अधिक अनर्थ न करने लगें। इसलिये ऐसे पदार्थ का किसी को भी एकाधिकार न होना चाहिए।

दूसरा परिच्छेद

देशी व्यापार

प्राक्कथन—पहले कहा जा चुका है कि मनुष्यों को खाने-पीने, पहनने आदि की अनेक चीजों को जरूरत होती है। ये सब चीजें हर एक आदमी अपने लिये स्वयं नहीं बना सकता। इसलिये वह जो उपयोगी चीजें सुगमता से बना सकता है, उन्हें तो बना लेता है, और उनमें से अपनी जरूरत-भर की रखकर शेष दूसरे ऐसे आदमियों को दे देता है, जो उसकी दूसरी जरूरतों को पूरा करते हैं। यह अदल-बदल भिन्न-भिन्न गाँवों, नगरों, प्रांतों या देशों के आदमियों में होती है। पदार्थों के इस अदल-बदल का ही नाम व्यापार है।

व्यापार का सिद्धांत यह है कि दोनों पक्ष को लाभ हो। जिस चीज़ की ज़रूरत नहीं या कम ज़रूरत है, वही दी जाती और अधिक ज़रूरत की चीज़ ली जाती है। व्यापार से यद्यपि कोई नई चीज़ नहीं पैदा होती, तो भी पदार्थों की उपयोगिता बढ़ जाती है। अतः अर्थ-शास्त्र की दृष्टि से यह एक उत्पादक कार्य है।

व्यापार के भेद—व्यापार दो तरह का होता है—देशी (Inland) और विदेशी (Foreign)। देशी व्यापार देश की सीमा के भीतर का व्यापार है। विदेश से आनेवाले और विदेश को जानेवाले माल के व्यापार को विदेशी व्यापार कहते हैं।

देशी व्यापार

पहले देशी व्यापार का वर्णन किया जाता है। इसमें निम्न-लिखित प्रकार के कार्य होते हैं—

(क) देश में उत्पन्न या तैयार किए गए पदार्थों को एक स्थान से दूसरे स्थान पर पहुँचाना या विदेश भेजने के लिये बड़े-बड़े बंदरगाहों पर ले जाना।

(ख) विदेशों से देश के बंदरगाहों में आए हुए माल को देश भर में फैलाना।

(ग) सराफ़ी, आड़त, दलाली और बीमे आदि के काम। आज-कल सट्टे और जुए का भी व्यापार से इतना घनिष्ठ संबंध हो गया है कि कुछ लोग इनमें और व्यापार में कोई भेद नहीं समझते। ऊपर जिन व्यवसायों का उल्लेख है, उन्हें छोड़कर जो क्रय-विक्रय केवल तेज़ी-मंदी होने की संभावना पर, नफ़ा होने की आशा से, किया जाता है, उसे सट्टा (Speculation) कहते हैं। इसमें बेचे तथा ख़रीदे गए माल को देना-लेना होता है। इसके अतिरिक्त जो सौदा बेशुमार लाभ होने की आशा से, हैसियत से अधिक, किया जाता है,

और जिसमें माल का देना-लेना नहीं होता, उसे जुआ (Gambling) कहते हैं। इसके लेन-देन की सुनवाई अदालत में नहीं होती।

व्यापार के मार्ग और साधन—व्यापार के तीन मार्ग हैं—स्थल-मार्ग, जल-मार्ग और वायु-मार्ग। स्थल-मार्ग में कच्ची-पक्की सड़कों पर ढेलों, पशुओं, मोटरों आदि से या लोहे की पटरों पर रेल से माल ढोया जाता है। कहीं-कहीं ज़मीन के नीचे भी रेलें जाती हैं। जल-मार्ग पर नाव, स्टीमर और जहाज़ चलते हैं। गत महायुद्ध के समय जर्मनी ने पनडुब्बियों द्वारा पानी के नीचे-नीचे भी माल ढोने का रास्ता निकाला था। आकाश-मार्ग से काम थोड़े ही समय से लिया जाने लगा है, और हवाई जहाज़ों द्वारा अभी कहीं-कहीं थोड़ा-थोड़ा माल आता जाता है।

किंतु भारतवर्ष में जल-मार्ग और वायु-मार्ग के वाहनों में प्रायः कुछ उन्नति नहीं हुई। सड़कों और रेलों के संबंध में हम 'भारत की सांपत्तिक अवस्था' तथा नई सरकारी रिपोर्टों के आधार पर आगे लिखते हैं—

सड़कें—भारतवर्ष की सड़कों में कुछ तो दूर तक चली गई हैं, परंतु अनेक पास की ही बस्ती में जाकर ख़त्म हो जाती हैं। कुछ पक्की भी हैं, किंतु अधिकांश कच्ची। कुछ सड़कें ऊँची हैं, और बारहों महीने खुली रहती हैं। कितनी ही बरसात में बेकाम हो जाती हैं। कहीं बरसाती नदियों पर पुल बँधे हुए हैं, और कहीं उन्हें बरसात में तो नाव से और खुरकी के दिनों में पैदल हो पार करना पड़ता है। कहीं-कहीं सड़कों के दोनों किनारे छाया के लिये वृक्ष लगे हुए हैं, और कहीं साक़ मैदान हैं। साधारणतः लोग सामान ढोने के लिये पुराने ढंग की बैल-गाड़ी, टट्टू, ख़च्चर, गधे, ऊँट, भैंसे आदि से काम लेते हैं।

भारतवर्ष की सड़कों की इस दुर्दशा का एक प्रधान कारण रेलों

का प्रसार है। जब से रेल की लाइनें खुलीं, तब से देश-व्यापी सड़कों की आवश्यकता कम समझी जाने लगी। सरकार ने अब सड़कों का काम अधिकांश में जिले के बोर्ड या म्युनिसिपैलिटियों के हाथ में दे दिया है। इनका ध्यान अपने ही इलाके-भर में रहता है, बाहर नहीं। जिले के अंदर भी सदर मुकाम और सब-डिवीज़न के केंद्र के बीच की, अक्सरों के दौरे की सुविधा बनाए रखने के लिये, सड़कें तो अच्छी हालत में रक्खी जाती हैं, किंतु दूसरे रास्तों पर कृपा-दृष्टि नहीं की जाती। उचित तो यह है कि प्रधान-प्रधान मंडियों को केंद्र बनाकर इलाके-भर में लंबी, चौड़ी और पक्की सड़कें बनवा दी जायें, और उनके द्वारा मंडियों से गाँव-गाँव का संबंध करा दिया जाय, एवं बीच की नदियों पर पुल बांध दिए जायें। इससे देशी व्यापार को बहुत वृद्धि होगी। किंतु वैसा नहीं है।

रेलें—आधुनिक व्यापार-वृद्धि में रेलों से बड़ी सहायता मिल रही है। इनका काम यहाँ सन् १८४६ में आरंभ हुआ।

भारतवर्ष में ३१ मार्च, १९२५ को कुल ३८,२७० मील रेल थी। इसमें से १५,४१४ मील भारत-सरकार की निज की संपत्ति थी। इसका वह स्वयं प्रबंध करती है। शेष में ११,९११ मील सरकार की संपत्ति तो थी; पर उसका प्रबंध कंपनियों के हाथ में है। शेष रेलों में कुछ डिस्ट्रिक्ट-बोर्डों या देशी राज्यों की थीं। ग्रास कंपनियों की रेलें बहुत कम हैं। प्रबंधकारिणी कंपनियाँ, शर्तनामे के अनुसार, कुछ मुनाफ़ा पाती हैं। बाक़ी सब मुनाफ़ा सरकार को मिलता है।

रेलें चार तरह की हैं—

- (१) स्टैंडर्ड माप की—अर्थात् साढ़े पाँच फ़ीट चौड़ी
- (२) मीटर माप की—अर्थात् ३.२८ फ़ीट चौड़ी
- (३) छोटे माप की—अर्थात् ढाई फ़ीट चौड़ी
- (४) छोटी लाइन—अर्थात् दो फ़ीट चौड़ी

नीचे के नक्शे से रेलों के काम की वृद्धि का हाल मालूम होगा—

	सन् १८६८ ई०	१९२४-२५
खुली हुई रेलवे-लाइन	२१,६६३ मील	३८,२७० मील
कुल यात्री (वार्षिक)	१५.१६ करोड़	६०.६० करोड़
तीसरे दर्जे के यात्री	१३.१५ करोड़	५८.१८ करोड़
माल (जो ढोया गया)	३.५६ करोड़ टन	७२.५४ करोड़ टन
दर फ्री-टन, फ्री-मील	६ पाई	६ पाई

रेलों की वर्तमान व्यवस्था के दोष—भारतवर्ष की रेलों की व्यवस्था में कई दोष हैं। उनमें से मुख्य-मुख्य का ही हम यहाँ पर उल्लेख करते हैं—

(१) रेलों में विदेशी पूँजी लगी हुई है, जिससे उसका सूद हर साल बाहर भेजना पड़ता है।

(२) बहुत-सी रेलों का प्रबंध विदेशी कंपनियों के हाथों में होने के कारण बहुत-सा सालाना मुनाफ़ा भी बाहर भेजना पड़ता है।

(३) रेलवे-कंपनियाँ देशी उद्योग-धंधों के ह्रास अथवा उन्नति का कुछ भी ज़रिया न रखकर, सिर्फ़ अधिक माल ढोने और उससे अधिक लाभ उठाने का ही ज़रिया रखती हैं। वे बंदरगाहों से देश के भीतर आनेवाले विदेशी माल पर, तथा भीतर से बंदरगाहों को जाने-वाले कच्चे माल पर महसूल कम लेती हैं। यदि यहाँ के कच्चे माल को कोई बाहर न भेजकर देशी कारख़ानों में ले जाना चाहे, तो ज़्यादा भाड़ा देना पड़ता है। पंजाब के लाला हरकिशनलाल ने एक वक्तृता में स्पष्ट कहा था कि कंपनियों की इस नीति के कारण ही जब मुझे

रुई पंजाब से सूरत भेजनी होती थी, तो पहले मैं बंबई को रवाना करता था, और फिर बंबई से लौटाकर सूरत को ; क्योंकि पंजाब से सीधे सूरत भेजने में बहुत अधिक खर्च लगता था ।

(४) कच्चे माल के निर्यात को जैसी उत्तेजना दी जाती है, वैसी तैयार माल के निर्यात को नहीं । उदाहरणार्थ, तेलहन की अपेक्षा तेल बाहर भेजने में किराया बहुत अधिक देना पड़ता है ।

(५) रेलवे-कंपनियों के स्वार्थ अलग-अलग हैं, और प्रबंध भी पृथक् पृथक् । इसलिये वे सब अपना-अपना लाभ देखती हैं, देश के लाभ का उन्हें ध्यान नहीं । यदि सबका स्वार्थ और प्रबंध एक ही हो, तो व्यापारियों की असुविधाएँ कम हो जायँ ।

(६) लगभग १६ फ्री-सैकड़े यात्री तीसरे दर्जे में सफ़र करते हैं । उन्हीं से अधिक आय भी होती है । परंतु विदेशी कंपनियाँ और सरकार उनके अपार कष्टों की कुछ पर्वा नहीं करती ।

(७) जब रेलें खुलीं, तो बड़े-बड़े शहरों और व्यापार की मंडियों से होती हुई गईं । उस समय देश के भीतरी भागों का ध्यान नहीं रखा गया । सड़कों और नदियों के पुलों का भी सुधार नहीं हुआ । पीछे ब्रांच(शाखा)-लाइनें खुलने लगीं । पर उनमें यथेष्ट वृद्धि नहीं हुई । इसलिये सब धंधे घने शहरों में ही इकट्ठे होते गए ।

(८) रैलों की माप भिन्न-भिन्न हैं । इसलिये जब माल को एक लाइन से उतारकर दूसरी लाइन पर लादना पड़ता है, तो किराए में व्यर्थ ही वृद्धि हो जाती है । साथ ही टूटने और चोरी जाने की जोखिम भी बढ़ जाती है ।

(९) इस देश में रेलवे-लाइनें वर्षों से खुली हुई हैं ; किंतु रेलों का अधिकांश सामान अभी विदेशों ही से आता है । उचित तो यह है कि रेलों के डिब्बे आदि सब सामान यहीं तैयार कराया जाय, और उसके लिये करोड़ों रुपया विदेश न भेजा जाय ।

(१०) रेलवे में घूसझोरी बहुत बढ़ी हुई है। उसे रोकना चाहिए। रेलवे-कमेटी की रिपोर्ट—नवंबर, सन् १९२० ई० में भारत-सचिव ने एक रेलवे-कमेटी नियुक्त की थी। इसके दस सदस्य थे—७ अँगरेज़ और ३ भारतीय। उसकी रिपोर्ट की मुख्य-मुख्य बातों का यहाँ उल्लेख किया जाता है *—

गवाहों के बयानों से यह स्पष्ट है कि भारतीय रेलों की अवस्था, देश की आवश्यकताओं की पूर्ति के लिये, एकदम अनुपयुक्त है, और सुधार का काम ज़ोर-शोर से शीघ्र आरंभ होना अत्यंत आवश्यक है। कोयले और लोहे की खानों की उन्नति रेलों ही पर निर्भर है। रेल की लाइनें इन खानों के पास से निकलनी चाहिए, और कोयला तथा लोहा ढोने के लिये काफ़ी डिब्बे मिलने चाहिए।

भाड़े की दर में पक्षपात न रहे इसलिये कमेटी ने सिकरारिश की है कि तीन सदस्यों की एक समिति बनाई जाय। उसका सभापति क़ानून का विशेषज्ञ हो। एक सदस्य रेलवे-कंपनियों का और दूसरा व्यापारियों का प्रतिनिधि हो। यह समिति भाड़े-संबंधी मामलों में उचित निर्णय करे †।

कमेटी की राय है कि माल के लिये डिब्बे देने की व्यवस्था ठीक की जाय, और घूसझोरी शीघ्र बंद करने का प्रयत्न हो।

तीसरे दर्जे के यात्रियों के कष्ट दूर करने के लिये कमेटी ने यह सिकरारिश की है कि मेलों के समय में एक कंपनी को दूसरी कंपनी से, कुछ समय के लिये, डिब्बे उधार ले लेने चाहिए। बड़े-बड़े स्टेशनों पर पैसंजर-सुपरिटेण्डेंट नियत किए जायें। वे मुसाफ़िरों को हर प्रकार की सहायता पहुँचावें।

* पं० दयारामकरजी दुवे के 'श्रीशारदा' में प्रकाशित एक लेख के आधार पर।

† इस समिति की स्थापना हो गई है।

रेलवे-प्रबंध के संबंध ने कमेटी के सदस्यों में मत-भेद हो गया है। यह तो सब सदस्य स्वीकार करते हैं कि इंग्लैंड की कंपनियों द्वारा प्रबंध होना अनुचित है। परंतु पाँच का मत है कि जब कंपनियों के ठेकों की अवधि समाप्त हो जाय, तब सरकार उनका प्रबंध अपने हाथ में ले ले। अन्य पाँच सदस्यों का यह कहना है कि अवधि समाप्त होने पर सरकार रेलों का प्रबंध विदेशी कंपनियों से छुड़ाकर नई भारतीय कंपनियों को सौंप दे। यदि यह प्रबंध सफल हो, तो आज-कल जिन रेलों का प्रबंध सरकार स्वयं करती है, उनको भी भारतीय कंपनियों के हाथ में सौंप देने के प्रश्न पर विचार किया जाय।

गत फरवरी, सन् १९२३ ई० में इस विषय पर यहाँ भारतीय व्यवस्थापक सभा में खूब बहस हुई। अंत को यह प्रस्ताव स्वीकृत हुआ कि ईस्ट-इंडियन और जी० आई० पी०-रेलों को सरकार, अवधि के बाद, कंपनियों के हाथ से निकालकर अपने प्रबंध में ले ले। इस निश्चय के अनुसार ये रेलें सन् १९२५ ई० में सरकारी प्रबंध में ले ली गईं।

जिस समय तक सरकार भारतीय जनता के प्रति पूर्णरूप से उत्तरदायी नहीं है, उस समय तक रेलों का प्रबंध उसके द्वारा किए जाने से हमें कुछ अधिक लाभ नहीं मालूम होता। अतः रेलों का प्रबंध भारतीय कंपनियों के ही हाथों में होना उचित है।

* मुख्य-मुख्य रेलवे-कंपनियों के ठेकों की अवधि नीचे-लिखे वर्षों में समाप्त होगी—

आमाम-बंगाल-रेलवे, सन् १९३१ ई० ; मदरास और सदरन मरहटा-रेलवे, सन् १९३७ ई० ; बंबई-वडोदा और मेट्टन इंडिया-रेलवे, सन् १९४१ ई० ; साउथ-इंडियन रेलवे, सन् १९४५ ई० ; बंगाल-नागपुर-रेलवे, सन् १९५० ई० ।

रेलवे-कमेटी ने यह भी सिफारिश की थी कि रेलों के आय-व्यय का हिसाब भारत-सरकार के हिसाब से पृथक् रक्खा जाय। इस विषय में भी भारतीय व्यवस्थापक सभा में विचार हुआ, और सितंबर, १९२४ ई० में निम्न-लिखित आशय का प्रस्ताव स्वीकृत हुआ —

(१) रेलों के आय-व्यय का हिसाब भारत-सरकार के हिसाब से पृथक् रक्खा जाय, रेलवे-बजट सरकार के वाणिज्य-विभाग के सदस्य द्वारा व्यवस्थापक सभा में पेश किया जाय, तथा खर्च के संबंध में आवश्यक मंजूरी ली जाय।

(२) रेल के मुनाफे में से पूँजी पर १ प्रति सैकड़ा के हिसाब से रकम रेलवे-विभाग द्वारा भारत-सरकार को प्रतिवर्ष दी जाय। हाँ, यदि राजनीतिक दृष्टि से बनाई हुई रेलों में कुछ नुकसान हो, तो वह नुकसान की रकम भारत-सरकार को दी जानेवाली उपर्युक्त रकम से घटा दी जाय।

(३) यदि इस रकम के देने पर भी रेलों से तीन करोड़ रुपए से अधिक मुनाफा हो, तो जितना मुनाफा अधिक हो, उसका भी एक-तिहाई हिस्सा भारत-सरकार को दिया जाय।

(४) भारत-सरकार को रकम देने पर जो मुनाफा बचे, वह रेलवे-कोष में रक्खा जाय, और उसका उपयोग निम्न-लिखित कार्यों में हो—

(क) जिस साल रेलों से नुकसान हो, उस साल भारत-सरकार को दी जानेवाली रकम इस कोष से दी जाय।

(ख) पुरानी लाइनों के सुधारने में खर्च की जाय।

(ग) जनता को अधिक सुविधा देने या भाड़ा कम करने में।

(५) रेलवे-विभाग का भारतीयकरण किया जाय, और रेलों के लिये आवश्यक सामान भारतीय स्टोर-विभाग द्वारा खरीदा जाय।

डाक और तार—डाक, और तार से भी देश के भीतरी तथा बाहरी व्यापार की वृद्धि होती है। अतः इनके विस्तार का उल्लेख आवश्यक है।

सन् १८६८ ई० में, भारतवर्ष में स्थल का तार १०,३०५ मील था। ३१ मार्च, १९२५ ई० में वह बढ़कर ६३,०५४ मील हो गया।

सन् १८६८ ई० में डाकखाने में तार-घर १,६३४ थे, जो सन् १९२४-२५ ई० में ३,५५५ हो गए। १८६८ ई० में सब प्रकार के मिलाकर ५७,५४,४१५ तार-समाचार भेजे गए थे। १९२४ में इनकी संख्या बढ़कर १,६८,४२,६०० हो गई। इस वर्ष तार के महकमे से २,९३,७३४ रु० का नुकसान हुआ।

बेतार के तार के अब तक २३ ऑफिस नीचे-लिखे स्थानों पर खुल चुके हैं—इलाहाबाद, बंबई, कलकत्ता, दिल्ली, डायमंड-टापू, जटोघ, करांची, लाहौर, मदरास में ३, मऊ, नागपुर, पेशावर, पूना, पोर्टब्लेयर (कालापानी), कोटा, रंगून में ३, सैंडहैड्स में २ और सिकंदराबाद। इन आफिसों में केवल पोर्टब्लेयर ही से जन-साधारण के तार भेजे जाते हैं।

डाक और तार का काम क्रमशः बढ़ रहा है, किंतु शिक्षा और व्यापार के साथ-साथ उसे बढ़ना चाहिए। हाल में इन दोनों के महसूल बढ़ जाने से जनता को बड़ी असुविधा हो गई है। कार्डों की कीमत दुगुनी हो गई है। डाक-महसूल भी बहुत बढ़ गया है। पुनः चाहे कितनी ही छोटी रकम का पार्सल अब वी०पी० पी० से जाय, उस पर डाक-महसूल के अतिरिक्त दो आने रजिस्ट्री के और दो आने मनीआर्डर-कमिशन के अलग चार्ज किए जाते हैं। इससे व्यापार को बड़ी बाधा पहुँची है। डाक के द्वारा पुस्तकें और अखबार बहुत आते-जाते हैं। इन पर यह भार बढ़ने में इनके व्यापार के अतिरिक्त शिक्षा-प्रचार में भी एक बाधा उपस्थित हो गई है।

डाक के काम की वृद्धि नीचे के नक्शे से मालूम होगी—

	१८७०-७१	१८८५-८६	१८९८-९०
आय (रुपयों में)	८१,२८,५४०	१,६७,६५,७७०	५,३२,६४,५६६
व्यय (रुपयों में)	६८,५४,८१०	१,४३,१०,१५०	४५६,४५,७७३
मेल-लाइन (जल और स्थल)			
मीलों में	५२,२६४	१,२२,२८२	१,५७,४८१
डाकघराने	२,७२६	११,०६१	१८,४३८
लेटर-बॉक्स	३,६०८	१६,३६०	५०,०५५
पोस्ट कार्ड	... लाख	१,५३६ लाख	६,०५८ लाख
चिट्ठियाँ	७७३ ,	२,१०६ ,	५,८१६ ,
पैकेट	११ ,	१८२ ,	६१८ ,
अखबार	६६ ,	२,८८ ,	६१२ ,
पार्सल	७ ,	२६ ,	१५८ ,
मनीआर्डरों की कीमत (रुपयों में)	१,२०,५५,६२०	२१,१०,१६,८२०	८१,२१,७६,४२१

नदियाँ और नहरें—भारतवर्ष के उत्तरीय मैदानों में चिरकाल से माल नदियों के रास्ते ढोया जा रहा है, और उनके किनारे बड़े-

बड़े शहर, तीर्थ-स्थान तथा व्यापार केंद्र बन गए हैं। नहरों द्वारा यहाँ बहुत कम व्यापार होता है। ये बड़-बड़ शहरों और मुख्य-मुख्य मंडियों से होकर नहीं गुज़रतीं, और न इनका संबंध ही समुद्र से है। बहुधा नहरों के चकरदार रास्ते से माल ढोने में रेल की अपेक्षा समय और खर्च भी अधिक पड़ता है। कुछ नहरे केवल सामान ढोने के लिये ही बनाई गई हैं; परंतु उनकी आमदनी से उनका खर्च और पूँजी का सूद-भर ही निकलता है। नहरों को सामान ढोने में दक्षिण-बंगाल-जैसे स्थानों में ही सफलता मिल सकती है, जहाँ रेलों के लिये पुल बनाना बहुत कठिन एवं बड़े खर्च का काम है।

माल ढोने की उन्नति का प्रभाव—माल ढोने की उन्नति के कारण देश के भीतर एक जगह से दूसरी जगह तथा बंदरगाहों पर माल का आना-जाना बढ़ा है। रेलों ने नई सड़कों की माँग बढ़ा दी है, व्यापार के पुराने रास्तों को बदल दिया है, और प्राचीन मंडियों की अवनति करके नए व्यापार-केंद्र खोल दिए हैं। रेलें और माल ढोनेवाली मोटरें पुराने ढंग की बैलगाड़ियों तथा बड़ जानवरों का काम कर रही हैं। किंतु देश के भीतरी भागों में अभी उनकी पूरी पहुँच नहीं हुई है। सामान दुलाई का खर्च कम हो गया है। रेलों और जहाज़ों को माल ढोने की दर धीरे-धीरे कम हो जाने के कारण, भारतवर्ष के भी देशी और विदेशी व्यापार की वृद्धि में सहायता मिली है।

देशी व्यापार के कुछ अंक—भारतवर्ष के भीतरी व्यापार के पूर्ण एवं विश्वास-योग्य अंक नहीं मिलते। ऐसा अनुमान किया जाता है कि विदेशी व्यापार की अपेक्षा देशी व्यापार तिगुना है। परंतु इस तुलना में किसी प्रांत या रियासत के एक हिस्से से दूसरे हिस्से में अथवा रेल या नहर द्वारा होनेवाले व्यापार का हिसाब

सम्मिलित नहीं है। यदि यह शामिल किया जाय, तो भीतरी व्यापार विदेशी व्यापार की अपेक्षा कई गुना होगा।

ब्रिटिश-भारत के अंतर्गत विविध प्रांतों, देशी रियासतों और मुख्य-मुख्य बंदरगाहों से रेलों अथवा नदियों द्वारा आने-जानेवाले व्यापारिक माल का हिसाब इस प्रकार है—

सन्	वज़न (हज़ार टन)	मूल्य (लाख रुपए)
१९१३-१४	६७,५०२	८६ ४०६
१९१४-१५	६३,३४६	७८,७०२
१९१५-१६	६४,६१४	८६,५७७
१९१६-१७	६७,६२५	१,०१,४३८
१९१७-१८	६७,३०६	१,०२,६५५
१९१८-१९	६८ ६३६	१,२१,८८१
१९१९-२०	६४,०००	१,५६,७००

बंदरगाह और व्यापारिक नगर—देश के भीतरी व्यापार में कलकत्ता सब नगरों से बढ़कर है। उसके बाद क्रमशः बंबई, कराँची, रंगून और मदरास का नंबर है। सन् १९१९-२० ई० में जिन पदार्थों का इन पाँचों नगरों में व्यापार हुआ, उनका मूल्य क्रमशः २१७ करोड़, १६२ करोड़, ३५ करोड़, ३२ करोड़ और २८ करोड़ था। बड़े-बड़े जहाज़ों के प्रचलित होजाने के कारण प्राचीन

काल के बहुत-से बंदरगाह अब व्यापार के लिये उपयोगी नहीं रहे हैं ।

देश में कुछ नगर व्यापारिक केंद्र हैं । वहाँ से माल भिन्न-भिन्न स्थानों में पहुँचता है । संयुक्त-प्रांत में कानपुर और लखनऊ, पंजाब में लाहौर, दिल्ली-प्रांत में दिल्ली और मध्य-प्रांत में नागपुर प्रसिद्ध व्यापारिक केंद्र हैं ।

व्यापार की वृद्धि और स्वरूप*—जिस समय ईस्ट इंडिया-कंपनी ने भारत का राज्य-भार लिया, उस समय भारत के देशी व्यापार की दशा शोचनीय थी । सड़कें खराब थीं, राजनीतिक उथल-पुथल और अशांति के कारण चोरी तथा छगी का बहुत डर था । लोग अपनी जरूरत की चीजें अपने गाँवों में ही पैदा कर लेते, बना और बेच लेते थे । यदि कुछ कमी रही, तो वह आस-पास के 'हाटों' या 'मेलों' में पूरी कर ली जाती थी । बाहरी दुनिया से उनका बहुत कम संबंध रहता था ।

शांति स्थापित होने, चोरी और डकैती का भय दूर होने तथा सड़कें और रेल की लाइनें खुलने से व्यापार में बहुत वृद्धि हुई है । साथ ही पुराने बाजारों और मंडियों की प्रधानता जाती रही है । रेलवे लाइनों के किनारे नए नगर बस गए । अब बंदरगाहों की उन्नति हो रही है : क्योंकि देश का माल यहीं से विदेशों को रवाना होता है, और विदेशी माल यहीं से आकर देश-भर में फैल जाता है ।

इस व्यापार की बागडोर बड़ी-बड़ी एजेंसी-कंपनियों के हाथ में है । इनके प्रधान आफिस तो प्रायः विदेश में हैं, लेकिन प्रधान शाखाएँ यहाँ के बड़े-बड़े बंदरगाहों में हैं । कभी-कभी मुक्तस्वित्त

* 'भारत की सापत्तिक अवस्था' के आधार पर ।

शहरों में भी इनकी छोटी-छोटी शाखाएँ खोल दी जाती हैं। ये एजेंसी-कंपनियाँ देश के बड़े-बड़े कारखानों, मिलों और खानों का प्रबंध करती हैं। इन्हीं के द्वारा यहाँ के बड़े-बड़े व्यापारी देशी माल का आयात करते हैं। ये कंपनियाँ देश के उद्योग-धंधों पर विशेष ध्यान न देकर व्यापार का ही लक्ष्य रखती हैं, जिसमें जोखिम कम और लाभ काफ़ी होता है।

केवल बंबई में पारसियों ने ऐसी देशी एजेंसियाँ खोली हैं। अन्य बंदरगाहों में तो अधिकांश एजेंसियाँ विदेशी हैं। लेकिन एजेंसियों के नीचे का व्यापार प्रायः अपने ही आदमियों के हाथ में है। इस प्रकार के व्यापार में मारवाड़ियों ने बड़ा भाग लिया है। इनके अतिरिक्त बंबई में पारसियों, भाटियों, बोहरों, मेमनों और खोजा लोगों ने, पंजाब में खत्रियों और नुसलमानों ने, बिहार और संयुक्त-प्रांत में बनियों (वैश्यों) ने, बंगाल में मारवाड़ियों तथा मदरास में चेट्टी और कोमाटियों ने बड़ी प्रवीणता दिखाई है।

इस देश के आभ्यन्तरिक व्यापार में दलाल (Middlemen) बहुत हैं। कृषक जो अन्न उपजाता है, और एजेंसीवाले जो माल विदेश को भेजते हैं, इन दोनों के बीच में कम-से-कम तीन तरह के दलाल हैं—एक तो वे, जो किसानों से माल ख़रीदकर उसे रेल-किनारे के बाज़ारों के दूकानदारों या अदतियों तक पहुँचाते हैं; दूसरे वे, जो यहाँ से माल बंदरगाह को चालान करते हैं; तीसरे वे बंदरगाहवाले, जो चालान ख़रीदकर, राखी ब्रादर्स-जैसे बड़े कारबारियों के हाथ माल बेचकर, उसे विदेश भेजते हैं। ये तीनों कुछ-न-कुछ लाभ ज़रूर उठाते हैं। यदि किसान सहकारी-समितियाँ खोलकर सीधे बंदरगाहों को माल भेजें, तो यह सब नफ़ा उन्हीं को हो।

भारत के व्यापार का रुख बंदरगाहों की ओर फिरा हुआ है। देहातों का बचा हुआ माल रेल-किनारे के बाजारों में पहुँचता है। वहाँ से वह या तो दूसरे बाजारों में या बंदरगाहों पर जाता है। बंदरगाहों में जाने के दो अभिप्राय हैं—एक तो जहाज़ों द्वारा उसका विदेश जाना या एक बंदरगाह से दूसरे बंदरगाह को रवाना होना; दूसरे, उन बंदरगाहों की मिलों में उससे तैयार माल बनना। इस प्रकार देशी व्यापार का, बहुत अंशों में, इन्हीं बंदरगाहों से संबंध है।

व्यापारियों का संगठन—अपने हितों और स्वार्थों की रक्षा के लिये व्यापारियों को भी संगठित होने की आवश्यकता है। योरपियन व्यापारियों ने संगठन का महत्त्व जानकर अपनी संस्थाएँ—चेंबर आफ् कामर्स (Chamber of Commerce) और ट्रेड-एसोसिएशन (Trade Association)—क्रायम कर रक्खी हैं। भारतीय व्यापारियों ने भी जहाँ-तहाँ अपनी संस्थाएँ स्थापित की हैं; परंतु उनमें यथेष्ट शक्ति नहीं है। इसलिये उन्हें रेलवे-कंपनियों और माल भेजने का लाइसेंस देनेवाले अधिकारियों के हाथों तरह-तरह के अन्याय और कष्ट सहन करने पड़ते हैं। तथापि भारतीय व्यापारियों का संगठन इस कार्य को आगे अवश्य बढ़ा सकता है। •

अस्तु, भारतवर्ष में एक ऐसी केंद्रीय संस्था की बड़ी आवश्यकता है, जो अपनी प्रांतीय शाखाओं द्वारा समस्त भारतवर्ष के उद्योग-धंधों की वैसी ही रक्षा और उन्नति करे, जैसी अन्य देशों की संस्थाएँ अपने-अपने देश में करती हैं।

तीसरा परिच्छेद

विदेशी व्यापार

प्राक्कथन—जिस तरह एक देश के निवासी आपस में व्यापार करते हैं, उसी तरह सभ्यता का विकास तथा आयात-निर्यात करने के साधनों में उन्नति और आवश्यकताओं की वृद्धि होने पर एक देश के निवासी दूसरे देशवालों से भी व्यापार करने लगते हैं। अपने देश की ज़रूरत से अधिक चीज़ें दूसरे देश को देकर बदले में वहाँ की चीज़ें, अपनी आवश्यकतानुसार, ले ली जाती हैं। इसीको विदेशी व्यापार कहते हैं। इससे एक देश में न होनेवाली चीज़ें दूसरे देश से मिल जाती हैं, और प्रत्येक देश की उत्पादक शक्ति का पूरा उपयोग होता है। परंतु सदा ऐसा नहीं होता कि व्यापार करनेवाले देशों की विदेशी व्यापार से उन्नति ही होती हो। इस विषय में भारतवर्ष के संबंध में प्रसंगानुसार विचार किया जायगा।

भारत का प्राचीन व्यापार*—ऐतिहासिक प्रमाणों से यह भली भाँति सिद्ध हो चुका है कि ईसवी सन् के सहस्रों वर्ष पहले से लेकर १८वीं शताब्दी तक भारतवर्ष अन्य देशों की विविध शिल्पीय आवश्यकताओं की पूर्ति करता रहा। चीन, साइबेरिया, फ़ारस, बैबिलोन, जेनेवा, मिसर आदि देश अपने वैभव के दिनों में भी भारतीय कारीगरी, व्यापार और संपत्ति से ईर्ष्या किया करते थे।

ईसवी सन् के प्रारंभ में भारतवर्ष का विदेशी व्यापार बहुत बड़ा हुआ था। तभी तो सुप्रसिद्ध रोम-इतिहास का लेखक प्लिनी इस बात की शिकायत करता है कि कम-से-कम साढ़े पाँच करोड़ 'सेस्टर्स'

* 'भारत की सांपत्तिक अवस्था' के आधार पर।

(७० लाख रुपए) का सोना और चाँदी रोम से प्रतिवर्ष भारतवर्ष को जाता है ।

आठवीं शताब्दी से क्रमशः तुर्कों का बल बढ़ा, यहाँ तक कि सन् १४५३ ई० में कुस्तुनतुनिया उनके हाथ आ गया । फिर धीरे-धीरे भूमध्य-सागर और मिसर पर भी इनका अधिकार हो जाने के कारण, योरपवालों को इस रास्ते से व्यापार करके मनमाना लाभ उठाने में बाधा पड़ने लगी । अंततः सन् १४९८ ई० में पुर्तगालवालों ने “उत्तम आशा”-अंतरीप (Cape of Good Hope) के रास्ते, आफ्रिका के गिर्द होकर, भारतवर्ष आने का रास्ता ढूँढ़ निकाला, और पूर्वी व्यापार पर एकाधिपत्य प्राप्त कर लिया । धीरे-धीरे हालैंड, ईंगलैंड और फ्रांसवालों ने भी अपनी-अपनी कपनियाँ खोलीं । इन सबमें खूब लड़ाई-झगड़े होते रहे । अंत को अँगरेजों की जीत हुई । उन दिनों सबकें, बंदरगाह, माल ढोने के साधन आदि उन्नत अवस्था में नहीं थे । सफ़र लंबा था, खर्च बहुत पड़ता था । तो भी भारत का व्यापार (अधिकांश शिल्पीय) कम लाभदायक नहीं था । सन् १६८२ ई० में ईस्ट इंडिया-कंपनी ने १५० प्रति-सैकड़े का मुनाफ़ा बाँटा था ।

परिस्थिति में परिवर्तन—मध्य-काल के अंधकार-युग में इस देश के आंतरिक कलह, फूट और आलस्य ने क्रमशः इसके आर्थिक महत्त्व का नाश कर दिया । तथापि मुग़ल-शासन के अधिकांश समय तक यहाँ के कृषक और कारीगर सुख ही की नौद सोते रहे । बादशाहों की सुरुचि तथा शौक़ीनी के कारण इस देश का कला-कौशल और शिल्प विदेशों के लिये आदर्श बना रहा । सत्रहवीं नहीं, अठारहवीं शताब्दी में भी इस देश के बने हुए उनी, सूती और रेशमी वस्त्रों तथा खाँड़, रंग, मसाले आदि अन्य द्रव्यों के लिये सारा योरप लालायित रहता था ।

किंतु उन्नीसवीं सदी से परिस्थिति पलटने लगी। पार्श्वार्थ देशों ने भौतिक विज्ञान की उन्नति एवं कोयले और लोहे का उपयोग करके, भाप की शक्ति से कल-कारखाने चलाने शुरू किए। इससे वहाँ धीरे-धीरे उत्पादन-व्यय घट गया, और वे अपनी जरूरत की चीज़ें वहीं बनालेने लगे।

सन् १८६९ ई० में स्वेज़-नहर खुल जाने के कारण, भारत से योरप का तीन महीने का सफ़र सिर्फ़ तीन ही हफ़्ते में तय होने लगा। इससे किराए में भी बहुत बचत होने लगी। फिर, भारतवर्ष में रेलें निकल जाने के कारण, यहाँ के भीतरी भागों का बंदरगाहों से सबंध हो गया। इससे योरपियन कारख़ानों के दलाल यहाँ के दूर-दूर के देहातों में पहुँचकर, अन्न तथा कच्चा माल बंदरगाहों पर सुगमता से लाकर विदेशों को भेजने लगे। इस प्रकार लगभग सन् १८७० ई० से भारतवर्ष केवल कच्चे पदार्थों का निर्यात करने-वाला रह गया।

सन् १८८५ ई० के लगभग परिस्थिति में कुछ सुधार होने लगा। भारतवर्ष की जूट और रुई की मिलों की बढ़ती हुई यद्यपि हमारे तैयार माल के निर्यात तथा कच्चे पदार्थों के आयात में कुछ थोड़ी-सी वृद्धि हुई, तथापि अभी देश का अधिकांश आयात तैयार माल का और अधिकांश निर्यात कच्चे पदार्थों का ही होता है।

व्यापार की वृद्धि—इस बात पर आगे विचार किया जायगा कि वर्तमान परिस्थिति में व्यापार की वृद्धि से भारतवर्ष को कैसे अधिक हानि हो रही है। यहाँ हम भारतवर्ष के विदेशों से होनेवाले समुद्री व्यापार के अंक देते हैं। इनसे इस व्यापार की क्रमशः वृद्धि माज़ूम हो जायगी। स्मरण रहे, सरकारी हिसाब का साल सन् १८६५-६६ ई० तक पहली मई से शुरू होता था। सन् १८६६-६७ ई० से वह पहली एप्रिल से शुरू हुआ है—

सन्	वार्षिक औसत आयात (करोड़ रुपया)	वार्षिक औसत निर्यात (करोड़ रुपया)	कुल व्यापार (वार्षिक औसत)
१८३५-३६	६.७२	१३.७४	२३.४६
१८४५-४६	१४.०६	१८.७६	३२.८२
१८५५-५६	३७.४३	३६.४४	७३.८७
१८६५-६६	४४.७६	५६.६१	१०१.३७
१८७५-७६	५७.५४	७४.५०	१३२.०५
१८८५-८६	८३.२७	१०२.६६	१८५.९३
१८९५-१९०४	१०५.७१	१३०.८६	२३६.५७
१९०४-५	१४३.८२	१७४.२६	३१८.०८
१९०५-६	१४३.७६	१७७.३१	३२१.०७
१९०६-७	१६१.८८	१८२.७५	३४४.६३
१९०७-८	१७८.८३	१८२.८३	३६१.६६
१९०८-९	१५१.५३	१५८.४६	३१०.९९
१९०९-१०	१६०.१७	१८४.३६	३४४.५३
१९१०-११	१७३.४६	२१७.०८	३९०.५४
१९११-१२	१८७.५३	२३८.३६	४२५.८९
१९१२-१३	२५८.४६	२५६.८५	५१५.३१
१९१३-१४	२३४.७५	२५६.०८	४९०.८३
१९१४-१५	२६६.७४	२८७.४७	५५४.२१
१९१५-१६	२५०.१२	२०७.७८	४५७.९०
१९१६-१७	२८८.७०	२५३.७८	५४२.४८
१९१७-१८	२५८.१२	२५५.४५	५१३.५७
१९१८-१९	२५८.८३	२४४.३३	५०३.१६
१९१९-२०	२८८.८४	२४४.४४	५३३.२८
१९२०-२१	२३८.८८	२३४.३०	४७३.१८
१९२१-२२	२८८.३५	२४५.४४	५३३.७९
१९२२-२३	२३४.७१	२४४.३१	४७९.०२
१९२३-२४	२४७.६३	२८१.६७	५२९.३०

उपर्युक्त अंकों में सरकार के स्टोर्स आदि के सामान का मूल्य भी सम्मिलित है।

आयात और निर्यात—नीचे के नक्शे से महायुद्ध के पहले तथा महायुद्ध-काल के आयात और निर्यात की मुख्य-मुख्य मदों का परिचय मिलेगा—

पदार्थ	करोड़ रुपयों में वार्षिक औसत					
	(महायुद्ध के पूर्व ५ वर्ष) १९०६-१० से १९१३-१४		(महायुद्ध के पाँच वर्ष) १९१४-१५ से १९१८-१९		१९२३-२४	
	आयात	निर्यात	आयात	निर्यात	आयात	निर्यात
१. भोज्य, पेय और तंबाकू	२०.६८	६२.६७	२४.३०	५६.५७	३०.३	८६.१
२. कच्चे पदार्थ तथा विना तैयार किए हुए पदार्थ	६.३१ १०८.६५ १.६६	१०२.५३ ५१.८८ २.१२	८.१७ १०४.११ ३.०७	८४.६६ ६६.४० २.०४	१८.६ १७४.६ ३.८	१८५.० ७१.६ २.८
३. तैयार माल						
४. विविध						
५. सरकार का स्टोर्स आदि का सामान	५.६३	—	१३.१८	—		
योग	१४७.१६	२१६.५०	१५२.८३	२१५.६७	२२७.६	३४.८
व्यापार का पूर्ण योग	३६६.६६		३६८.८०		४७६.४	

उपर्युक्त कोष्ठक में आयात की कीमत, कुल आयात की कीमत से पुनर्निर्यात की कीमत घटाकर, रक्खी गई है।

साधारणतः तैयार माल की कीमत हमारे आयात की कीमत की सत्तर-अस्सी फ्री-सदी होती है, जिसमें से लगभग ३० फ्री-सदी रुई के कपड़े तथा सूत की, ८ फ्री-सदी लोहे के सामान की, ६-७ फ्री-सदी विविध यंत्रों की, ४ फ्री-सदी रेल के सामान की, ३ फ्री-सदी धातु इत्यादि की चीजों की और शेष अन्य विविध पदार्थों की होती है। तैयार मालों को छोड़कर चीनी ही अधिक कीमत की आती है।

हमारे निर्यात की कीमत में ४०-५० फ्री-सदी कच्चे पदार्थों, रुई, जूट, तेलहन और चमड़े की कीमत होती है। तैयार माल (प्रधानतः जूट तथा कुछ रुई के वस्त्र इत्यादि) की कीमत लगभग २५ और भोज्य तथा पेय पदार्थों एवं तंबाकू की कीमत लगभग ३० फ्री-सदी होती है।

साधारणतः खाद्य पदार्थों में बहुत-सा चावल और गेहूँ बाहर भेजा जाता है। निर्यात-चावल की मात्रा कुल फ़सल में सैकड़े पीछे ७ और गेहूँ की सैकड़े पीछे १० होती है। जौ भी काफी मात्रा में बाहर जाता है। इधर कुछ वर्षों से कपास की फ़सल का लगभग आधा भाग बाहर चला जाता है। भिन्न-भिन्न तेलहनों के निर्यात का अनुपात भिन्न-भिन्न हैं। उदाहरण-स्वरूप तिल तो प्रधानतः बाहर भेजने के लिये ही पैदा किया जाता है। किंतु मूँगफली, राई और अलसी की कुल फ़सल का प्रायः २० फ्री-सदी से अधिक हिस्सा बाहर नहीं जाता। जूट के उद्योग-धंधों की यहीं उन्नति होती जाने के कारण कच्चे जूट का बाहर भेजा जाना कम हो रहा है : तथापि वह अब भी बड़ी मात्रा में, कुल फ़सल का लगभग अर्द्धांश तक, बाहर भेजा जाता है। संसार के बाज़ारों में जितनी चा बिकती है, उसमें ४० फ्री सैकड़ा भारत में ही उत्पन्न होती है।

आगे के कोष्ठक से यह विदित हो जायगा कि सन् १९१६-२० से १९२४-२५ तक छः वर्षों में हमारे आयात-निर्यात में क्या घट-यह रही। *

सन्	भारत में विदेशी वस्तुओं का संपूर्ण आयात (करोड़ रु०)	भारतीय वस्तुओं का विदेशों को संपूर्ण निर्यात (करोड़ रु०)	निर्यात की अधिकता (करोड़ रु०)	आयात की अधिकता (करोड़ रु०)
१९१६—२०	२०८	३०१	१०१	—
१९२०—२१	३३६	२५८	—	७८
१९२१—२२	२६६	२४५	—	२१
१९२२—२३	२३३	३१४	८१	—
१९२३—२४	२२८	३६२	१३४	—
१९२४—२५	२४७	३६८	१२१	—

व्यापार वृद्धि का स्वरूप—यद्यपि किसी-किसी वर्ष कुछ विशेष कारणों से भारतवर्ष के आयात और निर्यात की क्रीमत उसके पहले वर्ष के आयात और निर्यात की क्रीमत से कम हो गई है, तथापि साधारणतः यह कहा जा सकता है कि उन्नीसवीं शताब्दी के आरम्भ से भारतवर्ष का विदेशों के व्यापार बढ़ता ही

* उपर्युक्त छः वर्षों में आयात-निर्यात का घट-बढ़ का एक प्रधान कारण भारतीय विनिमय की दर की घट-बढ़ ही है। यह बात 'विदेशी विनिमय'-नामक पुस्तक में भली-भाँति समझाई गई है।

जा रहा है। अब हम यह बतलावेंगे कि इस व्यापार-वृद्धि का स्वरूप क्या है।

(१) पहले भारतवर्ष से खाँड़, नील, दुशाले, मलमल आदि तैयार माल विदेशों को जाता था; किंतु अब अन्न या रुई, सन, तेलहन आदि कच्चे माल का, जिसकी विदेशी कारखानों को आवश्यकता है, निर्यात बढ़ रहा है। विदेशों से आनेवाला माल प्रायः वही है, जो पहले यहाँ से बाहर जाता था, अथवा मोटरगाड़ी, साइकिल आदि नई वस्तुएँ हैं।

(२) भारतवर्ष का निर्यात आयात की अपेक्षा बहुत अधिक क्रीमत का होता है।

(३) हमारे निर्यात और आयात की क्रीमत में जो अंतर होता है, उसकी अपेक्षा हमारे व्यापार की बाक्की की रकम बहुत कम होती है। (इसका कारण आगे बतलाया जायगा।) यह व्यापार की बाक्की क्रीमती धातुओं के स्वरूप में आती है, जिसकी मात्रा बहुत मालूम पड़ने पर भी भारतीय जन-संख्या की दृष्टि से बहुत कम होती है।

(४) हमारे आयात का लगभग ६५ फ्री-सदी हिस्सा ईंगलैंड से आता है, जो हमारे निर्यात का केवल २५ फ्री-सदी हिस्सा ही लेता है।

(५) व्यापार का नफ़ा, जहाज़ का किराया तथा बीमे और साहूकारी आदि की आमदनी अधिकतर योरपियनों को मिलती है।

व्यापार वृद्धिका प्रभाव—विशेषतः गत पचास वर्षों में विदेशी माल अधिकाधिक मँगाने और विनिमय में उससे भी अधिक कच्चे माल की निकासी करते रहने का परिणाम यह हुआ है कि भारतीय जनता को इस बात की और ज़्यादा ज़रूरत पड़ती जा रही है कि वह खेती पर अपना निर्वाह करे।

विदेशी व्यापार की वृद्धि ने भारतवर्ष में धन की उत्पत्ति और उपभोग पर प्रभाव डालकर यहाँ एक बड़ी सामाजिक एवं आर्थिक हलचल मचा दी है।

व्यापार की बाक़ी (Balance of Trade)—दो देशों के आयात और निर्यात की कीमतों के अंतर को 'व्यापार की बाक़ी' कहते हैं। इसका भुगतान करने के लिये सोना-चाँदी या सिक्का मँगाना अथवा कर भोजना पड़ता है। इसलिये सब देशों की यह इच्छा रहती है कि व्यापार की बाक़ी अपने नाम न निकले, बरन् दूसरों के नाम। हम ऊपर लिख आए हैं कि भारत के आयात की अपेक्षा यहाँ का निर्यात बहुत अधिक होता है। कभी-कभी तो २५, ३० या इससे भी अधिक फ़ी-सदी का अंतर रहता है। परंतु हमारी व्यापार की बाक़ी की रकम इंग्लैंड आदि देशों के नाम इतनी नहीं निकलती। इसके कई कारण हैं—

(१)—भारतवर्ष को होम-चायर्जेज या इंग्लैंड-स्थित इंडिया-ऑफ़िस आदि के खर्च तथा हिंदोस्तान से लौटे हुए अफ़सरों की पेंशन देनी पड़ती है।

(२) अपने निज के जहाज़ न होने के कारण विदेशी व्यापार के लिये अन्य देशों के जहाज़ों का किराया देना पड़ता है।

(३) विदेशों से लिए हुए ऋण पर सूद देना पड़ता है।

(४) विदेशी व्यापारियों को उनका मुनाफ़ा भोजना पड़ता है।

(५) विदेशों में गए हुए भारतीय विद्यार्थियों अथवा यात्रियों आदि का खर्च भोजना पड़ता है।

(६) भारतवर्ष में रहनेवाले अँगरेज़ अपने परिवारों के लिये विलायत रूप भेजते रहते हैं।

बाक़ी का भुगतान—सरकारी बिल्लियाँ (Council Bills)—हम जितने का माल इंग्लैंड भेजते हैं, उतने का वहाँ से नहीं

मँगाते । इससे हमारी बाक़ी इँगलैंड के व्यापारियों के नाम निकलती है । परंतु होम-चांजेंज़ आदि के लिये हमें प्रतिवर्ष बहुत-सा रुपया भारत-मंत्री को देना पड़ता है । भारत-मंत्री, इँगलैंड में, वहाँ के व्यापारियों के हाथ भारत-सरकार के नाम की हुंडिँ या कौंसिल-बिल बेचकर, हमारा रुपया जमा कर लेते हैं । जो लोग ये हुंडिँ ख़रीदते हैं, वे उन्हें यहाँ भेज देते हैं, और यहाँ के व्यापारी सरकार या बैंकों से हुंडियों का रुपया वसूल कर लेते हैं । इस प्रकार इँगलैंड के व्यापारी भारतीय व्यापारियों को और भारत-सरकार भारत-मंत्री को बहुत-सा नक़दी भेजने की असुविधा और जोखिम से बच जातो है ।

कभी-कभी ऐसा भी होता है कि फ़सल अच्छी न होने आदि के कारण जब यहाँ से इँगलैंड को माल कम जाता है, तो हमें रुपया इँगलैंड को देना पड़ता है । इस दशा में भारत-सरकार हुंडिँ बेचती है और व्यापारियों से रुपया लेती है । भारतीय व्यापारी भारत-सरकार से हुंडी ख़रीदकर, उन्हें इँगलैंड के व्यापारियों के पास भेज देते हैं, और इँगलैंड के व्यापारी उन हुंडियों के बदले भारत-मंत्री से सावरेन (पौंड) ले लेते हैं ।

भारत-मंत्री और भारत-सरकार, जल्दी भुगतान करने के लिये, तार द्वारा भी व्यापारियों का काम कर देती है । इसमें ख़र्च कुछ अधिक होता है ।

सरकारी हुंडी का भाव—जब विलायत के व्यापारियों को यहाँ अधिक भुगतान करना होता है, तो सरकारी हुंडी की माँग बढ़ जाती है, अर्थात् अँगरेज़ी-सिक्के के हिसाब से भारतीय सिक्के का मोल बढ़ जाता है । या यों कह सकते हैं कि हमारे विनिमय का भाव बढ़ जाता है । यह भाव इसी क्रूर बढ़ सकता है कि इँगलैंड के व्यापारियों को नक़द रुपए भेजने की अपेक्षा हुंडी द्वारा भेजने

में अधिक व्यय न करना पड़े । उदाहरण के लिये, इंग्लैंड के किसी व्यापारी को भारत में १५) २० का भुगतान करना है, और उसके भेजने में छः आने खर्च होते हैं, तो वह भारत-मंत्री की १५) की हुंडी को १५।=) तक में लेने को तैयार हो जायगा ।

विनिमय की दर—इस शब्द का व्यवहार भिन्न-भिन्न देशों के पृथक्-पृथक् सिक्कों के पारस्परिक भाव के लिये होता है । भारतीय दृष्टि से रुपए, आने, पाइयों के जिस भाव से पौंड, शिलिंग, पेंस बन सकते हैं, उसे विनिमय की दर कहते हैं ।

इंग्लैंड, जर्मनी, अमेरिका आदि देशों में एक ही धातु (सोने) के सिक्के प्रचलित हैं । इनमें विनिमय की दर में इतनी घट-बढ़ नहीं होती, जितनी चीन और भारत-जैसे देशों में, जहाँ चाँदी के सिक्के अपरिमित रूप से क्रानून-ग्राह्य हैं ।

इसलिये एक ही धातु (सोने) के भिन्न-भिन्न सिक्कों के परिवर्तन में दो बातों का खयाल रखना होता है—

(क) अगर एक सिक्का दूसरे देश को भेजा जाय, तो रास्ते का खर्च लगाकर उसकी क्रीमत क्या होगी ? जब विनिमय की दर सिक्के की धातु की क्रीमत और भेजने के खर्च से ज्यादा होती है, तो लोग सिक्के ही पार्सल द्वारा भेजने लगते हैं ?

(ख) प्रत्येक सिक्के की टकसाली दर क्या है ।

टकसाली दर*—सोने के स्टैंडर्ड-सिक्के रखनेवाले देशों के उन सिक्कों में लगे हुए असली सोने के परिमाण के पारस्परिक संबंध को “टकसाली दर” कहते हैं ।

उदाहरणार्थ, यह दर बतलावेगी कि एक पौंड (इंग्लैंड का सिक्का) में जितना सोना रहता है, उतना कितने फ्रैंक (फ्रांस का सिक्का) में पाया जायगा । इसके लिये हमें इन देशों का टकसाल-

* “विदेशी विनिमय” के आधार पर ।

संबंधी नियम जान लेना आवश्यक है । हिसाब लगाने से मालूम होता है कि पौंड की फ्रैंक में टकसाली दर २५-२२ है । इसी प्रकार अन्य मुख्य-मुख्य देशों की टकसाली दर नीचे-लिखे अनुसार है—

इंगलैंड और जर्मनी	एक पौंड=२०.४३ मार्क
” ” आस्ट्रिया	एक पौंड= २४.०२ क्राउन
” ” अमेरिका	एक पौंड= ४.८७ डालर
” ” रूस	एक पौंड=१४.५७ रुबल

उपर्युक्त टकसाली दरें बदलती नहीं हैं ; क्योंकि वे तो सिकों के असली सोने का पारिमाणिक संबंध-मात्र हैं । परंतु ऐसी परिस्थिति-वाले देशों में टकसाली दर, जिनमें एक का स्टैंडर्ड-सिका तो सोने का और दूसरे का चाँदी का हो, हमेशा बदलती रहती है । कारण, चाँदी की सोने में कीमत बदलती रहती है । यही दशा भारत में सन् १८६३ ई० के पहले थी । हमारा स्टैंडर्ड-सिका रुपया चाँदी का था, और इंगलैंड तथा अन्य देशों का सोने का । अतएव जैसे-जैसे चाँदी की सोने में कीमत बढ़ती, वैसे-वैसे भारत की टकसाली दर भी बढ़ती गई । परंतु अब तो भारत में कोई स्टैंडर्ड-सिका है ही नहीं । रुपए की बाज़ारू कीमत, उसमें जो चाँदी है, उसकी कीमत से अधिक है । इसलिये अब भारत और अन्य देशों के बीच में कोई टकसाली दर नहीं हो सकती । भारत-सरकार ने क़ानून बनाकर पहले रुपए की दर एक शिलिंग चार पेंस नियत की थी, और इधर सन् १९२० ई० से एक रुपया दो शिलिंग के बराबर मान रक्खा है ।

अंतरराष्ट्रीय सिकके—इस समय भिन्न-भिन्न देशों में और कहीं-कहीं एक ही देश के विविध भागों में अनेक प्रकार के सिकके प्रचलित हैं । हरएक को अपने-अपने सिकके का अभिमान है । इससे बड़ी असुविधा होती है । यदि संसार-भर में एक सिकके का चलन हो, तो निम्न-लिखित कई लाभ हों—

(क) अंतरराष्ट्रीय यात्रियों की कठिनाई दूर हो जाय ।

(ख) सब देशों का हिसाब समझने और निपटाने में सुविधा हो ।

(ग) कई जगहों में टकसालें न रहने अथवा कम रहने से इस संबंध के खर्च में किरायात हो ।

(घ) सब देशों की ऐक्य-वृद्धि में सहायता मिले ।

यदि अभी अंतरराष्ट्रीय सिक्के के प्रचार में विलंब हो, तो यही बेहतर है कि सब देशों का प्रधान सिक्का एक ही धातु का (सोने का) हो जाय, और ऐसा अनुपात रक्खा जाय कि एक देश के एक सिक्के के बदले दूसरे देश के एक या अधिक पूरे सिक्के मिल जाय करें, टुकड़े या भिन्न (fraction) का हिसाब न रहे। क्या राष्ट्र-संघ यह कार्य करेगा ?

सीमा की राह से व्यापार—ब्रिटिश भारत का जो विदेशी व्यापार समुद्र की राह से होता है, उसी का अब तक वर्णन हुआ । इसके अतिरिक्त भारतवर्ष का कुछ व्यापार सीमापार के निकटवर्ती राज्यों से भी होता है । इस व्यापार की उन्नति में मार्ग की कठिनाइयाँ, जंगली मनुष्यों और चोरों का डर, उन देशों की आर्थिक अवनति, शासकों की कर आदि से होनेवाली व्यापारिक रुकावटें आदि बाधक हैं ।

सीमा की राह से प्रतिवर्ष लगभग तैंतीस-चौतीस लाख रुपए का माल भारतवर्ष में आता है, और प्रायः इतनी ही क्रिमत का यहाँ से बाहर जाता है । इस व्यापार में क्रमशः वृद्धि होती जा रही है ।

पश्चिमोत्तर-सीमा पर अफ़ग़ानिस्तान, दीर, स्वात, बजौर, मध्य-एशिया और ईरान से भारत का व्यापार होता है । उत्तर और उत्तर-पूर्व में नेपाल, तिब्बत, शिकम और भूटान से तथा पूर्वी सीमा पर शान-राज्य, पश्चिम-चीन, श्याम और करीनी से भारत का व्या-

पारिक संबंध है। सबसे अधिक व्यापार नेपाल से होता है। उसके बाद क्रमशः शान-राज्य और अफ़ग़ानिस्तान का नंबर है। नेपाल से विशेष कर चावल, तेलहन, घी, चा, गऊ, बैल, भेड़, बकरे आते हैं, और बदले में कपड़ा, चीनी, नमक, धातु के बर्तन इत्यादि जाया करते हैं। शान-राज्यों से घोड़े, टट्टू और खच्चर, श्याम और करीनी से लकड़ी, तिब्बत से पश्म और ऊन तथा अफ़ग़ानिस्तान से ऊन और फल इत्यादि सामान आते हैं, और बदले में सूती कपड़ा, चा, चीनी, नमक, मसाला, धातु के बर्तन आदि जाया करते हैं।

काश्मीर और शान-राज्यों के साथ जो भारतवर्ष का व्यापार होता है, उसे वास्तव में विदेशी व्यापार नहीं कह सकते। परंतु सरकारी रिपोर्ट में इसका हिसाब विदेशी व्यापार में ही दिया जाता है।

भारतीय जहाज़ों का हास *—अपनी वस्तुओं को विदेशों में ले जाने और विदेशी माल लाने के लिये उन्नत देश अपने ही जहाज़ों का उपयोग करते हैं। प्राचीन काल में समृद्धिशाली व्यापारी-वर्ग के उत्साह तथा शक्ति, केवटों की कुशलता तथा साहस और पोत-निर्माण एवं सामुद्रिक व्यापार की ग़ज़ब की उन्नति के कारण ही भारत सैकड़ों वर्षों तक पूर्व के समुद्रों पर प्रभुत्व बनाए रहा।

डा० राधाकुमुद मुकर्जी का मत है कि सन् १८४० ई० से यहाँ जहाज़ बनावे के उद्योग का नाश होने लगा। उसके बाद एक भी बड़ा जहाज़ नहीं बनाया गया। भारत का राज्याधिकार कंपनी के हाथ से निकलकर ईंगलैंड के बादशाह के हाथ में चले जाने के थोड़े ही समय बाद, अर्थात् सन् १८६३ में, यह काम बिलकुल बंद कर दिया गया। इसका कारण यह था कि भारतीय जहाज़ों पर भारत-वासियों को ही नौकर रखना पड़ता था। इस बात को 'देश-भङ्ग' अँगरेज़ सहन न कर सके। उन्होंने अपना रोज़गार चौपट होते

* 'भारत-दर्शन' के आधार पर।

देख निश्चय किया कि भारत का उत्तमोत्तम सामान विलायत ले जायँ, और वहीं जहाज़ बनाए जायँ । इसीलिये यहाँ से सागौन की लकड़ी विलायत भेजी जाने लगी, तथा अब भी भारत से प्रति-वर्ष लाखों मन लकड़ी विलायत जाती है ।

विदेशी जहाज़—भारत के सामुद्रिक व्यापार को दिनो-दिन विदेशों के जहाज़ अपने हाथ में लेते जा रहे हैं । अन्यान्य देशों में जापान और अमेरिका की सरकारें भी अपनी जहाज़ी कंपनियों को खूब उत्साहित कर रही हैं । भिन्न-भिन्न देशों के जो जहाज़ भारत के बंदरगाहों में आए और गए, उनकी संख्या अगले पृष्ठ से दी जाती है । इसमें यहाँ की नौकाएँ और किनारे के बंदरों से व्यापार करने-वाले जहाज़ों की संख्या सम्मिलित नहीं है ।

भारतीय जहाज़ी कंपनियाँ और सरकार—अगर भारत-वर्ष अपने आयात-निर्यात का (सामान लाने और ले जाने का) काम अपने जहाज़ों द्वारा करे, तो उसे प्रतिवर्ष ३० करोड़ रुपए (जो अब विदेशों को जाते हैं) तो किराए के बचते रहें, और भिन्न-भिन्न श्रेणियों के हज़ारों आदमियों को रोज़गार मिल जाय । परंतु यहाँ भारत-सरकार इस ओर से उदासीन बैठी है । व्यापारिक जहाज़ निर्माण करना या इस उद्योग को प्रोत्साहित करने के लिये आर्थिक सहायता देना तो दूर रहा, वह स्वयं अपने लिये जो सामान मँगाती या अपनी ओर से जो सामान बाहर भेजती है, उसके भी लाने-ले जाने का अवसर देशी कंपनियों को नहीं देती । इसमें संदेह नहीं कि सरकार की बाधाओं और उदासीनता की वर्तमान नीति अत्यंत हानिकारक अथच निंदनीय है । जब तक इसका परित्याग न होगा, जहाज़ बनाने के उद्योग का भविष्य बिलकुल अंधकारमय रहेगा, तथा सामुद्रिक व्यापार भारत के लिये यथेष्ट फलप्रद न हो सकेगा ।

देश	१९१३-१४ (महायुद्धके पूर्व)	१९१६-२०	१९२२-२३ *
	जहाजों की संख्या	जहाजों की संख्या	जहाजों की संख्या का कुल संख्यासे अनुपात फी सैकड़ा
ब्रिटिश	४,६५१	४,३४०	७४.२
ब्रिटिश-इंडिया	५०३	५४२	३.३
जापान	१६१	४०६	५.८
अमेरिका	—	८८	२.७
हालैंड	१३१	७२	३.८
इटली	७३	८५	३.१
नार्वे	८०	१०४	१.१
स्वीडन	१३	३०	.३
फ्रांस	६०	३८	.२
चीन	—	२०	.०४
यूनान	२६	१५	.१
रूस	४४	१८	—
जर्मनी	५५६	—	३.६
स्पेन	—	१२	.२
आस्ट्रिया-हंगरी	२८५	—	—
अन्य राष्ट्र	४	२५	.६६
देशी नौकाएँ	—	—	.८
योग	६,६२०	५,७६६	१००

* इस वर्ष कुल जहाजों की संख्या ७,४२६ थी ।

चौथा परिच्छेद

व्यापार-नीति

व्यापार नीति के दो भेद—साधारणतः व्यापार-नीति दो प्रकार की होती है—(१) संरक्षण (Protection)-नीति और (२) मुक्त-द्वार-व्यापार (Free Trade)-नीति ।

संरक्षण-नीति वह है, जिसमें विदेशी वस्तुओं पर कर लगाकर वे इतनी महंगी कर दी जायँ कि उनकी खरीद न हो सके, अथवा बहुत कम हो सके, और इस प्रकार स्वदेशी उद्योग-धंधों की उन्नति में सहायता पहुँचे ।

मुक्त-द्वार-व्यापार-नीति यह है कि कर लगाने में स्वदेशी या विदेशी वस्तुओं में कोई भेद-भाव न रखा जाय । जैसे अपना माल अन्य देशों को स्वतंत्रता-पूर्वक जाने दिया जाय, वैसे ही दूसरे देशों का माल अपने देश में बे-रोक-टोक आने दिया जाय । इन दोनों प्रकार की नीतियों से होनेवाला लाभ-हानि के संबंध में भिन्न-भिन्न अर्थ-शास्त्रियों में मत-भेद है ।

संरक्षण-नीति—इस नीति के पक्ष वालों का मत है कि उन्नत विदेशी व्यापार के सामने स्वदेशी उद्योग-धंधे नष्ट हो जाते हैं, और देश के निवासी सस्ती विदेशी चीज़ें भरतने के आदी हो जाने के कारण साहस-हीन हो जाते हैं । इसका इलाज राष्ट्र की संरक्षण-नीति से ही हो सकता है । इस नीति से स्वदेशी उद्योग-धंधेवाले उत्साहित होकर अपने यहाँ आवश्यक माल तैयार करते हैं, और वह, कुछ समय बाद, क्रमशः सस्ता भी पड़ने लगता है । फिर स्वदेशी लाभ के व्यवहार से राष्ट्र स्वावलंबी हो जाता है—उसे परमुखापेक्षी नहीं रहना पड़ता ।

मुक्त-द्वार-व्यापार—इस नीति के पक्ष वालों का कहना है कि

मुक्त-द्वार-व्यापार होने की दशा में देश के व्यापारी विदेशी व्यापारियों से प्रतियोगिता करते हैं । इससे उनमें अपना माल सस्ता तैयार करने की शक्ति और योग्यता आ जाती है । संरक्षण-नीति में यह बात नहीं होने पाती । पुनः प्रकृति ने प्रत्येक देश को सभी आवश्यक सामग्री नहीं प्रदान की है, इसलिये यदि हम अन्य देशों से आनेवाले माल पर अधिक कर लगावेंगे, तो दूसरे देश-वाले अपने यहाँ जानेवाले हमारे माल पर वैसा ही कर लगाकर हमसे बदला भी लेंगे । इससे हमारा-उनकी आपस में तनातनी रहेगी ।

इन नीतियों का व्यवहार—ये बातें तो केवल सिद्धांत की हैं । वास्तव में प्रत्येक देश अपनी व्यापार-नीति, अपनी परिस्थिति के अनुसार स्थिर करता है, और उसे आवश्यकतानुसार बदलता भी है । योरप के जो बहुत-से राष्ट्र अब मुक्त-द्वार-व्यापार की प्रशंसा कर रहे हैं, वे ही कुछ समय पहले तक अपने व्यापार की संरक्षणनीति से रक्षा कर रहे थे । महायुद्ध के समय में एक बार फिर उन्होंने संरक्षण-नीति से ही लाभ उठाया है ।

अमेरिका के समृद्धिशीली होने की बात कौन नहीं जानता ? योरप के प्रायः सब बड़े राष्ट्र उसके कर्जदार हैं । फिर भी वह विदेशी माल को अपने यहाँ बे रोक-टोक नहीं आने देता । सितंबर, १९२२ ई० में उसने टैरिफ-बिल पासकर दिया है, जिससे उसने आयात पर १० से लेकर ४० सेंकड़े तक कर बैठाने का अधिकार प्राप्त कर लिया है । इसके सिवा वह अपने यहाँ स्थापित और रजिस्ट्री-शुदा व्यापारिक कंपनियों को, विदेशों में माल ले जाने के लिये, बहुत ही सस्ते दाम पर जहाज़ देता है । फिर जिस जहाज़ से जितना माल जाता है, उसे उसी अनुपात में नक़द इनाम भी मिलता है । ये सहायताएँ देने के लिये वहाँ की कानून-सभा में, गत पूर्व वर्ष २०

करोड़ रुपए खर्च किए जाने का भी प्रस्ताव पास हो चुका है। संरक्षण-नीति का यह एक आँखें खोलनेवाला उदाहरण है।

भारत की व्यापार-नीति—पराधीन देशों की कोई नीति नहीं हो सकती। उन्हें अपने स्वामी की इच्छा के अनुसार ही चलना पड़ता है। भारतवर्ष अन्यान्य बातों की तरह व्यापार-विषय में भी स्वाधीन नहीं। उसे अपना अनहित होने पर भी स्वार्थी अधिकारियों की आज्ञा शिरोधार्य करनी पड़ती है। जब इंग्लैंड में कल-कारखानों से अच्छा माल तैयार नहीं होता था, और वह संरक्षण-नीति का समर्थक था, तब उसकी उस नीति से भारत का तैयार माल वहाँ जाने से रुका, और यहाँ के उद्योग-धंधे नष्ट हुए। पीछे जब वहाँ विविध प्रकार का औद्योगिक माल तैयार होने लगा, तो वह मुक्त-द्वार-व्यापार का पक्षपाती हो गया। अब उसकी मुक्त-द्वार-व्यापार-नीति से भारतवर्ष के कम उन्नत उद्योग-धंधों को धक्का पहुँच रहा है। इससे यह प्रत्यक्ष है कि हर हालत में पराधीन भारत घाटे में रहता है।

आर्थिक कमीशन की रिपोर्ट—समय-समय पर जब यहाँ कुछ स्वदेश-प्रेमी आंदोलन करते हैं, तो उनके आँसू पोछने के लिये 'दयालु' सरकार कमीशन बैठा दिया करती है। उसने अंतिम आर्थिक कमीशन सन् १९२१ ई० में नियुक्त किया था। इसके अध्यक्ष श्रीयुत इब्राहीम रहीमतुल्ला थे, और उन्हें मिलाकर कुल इसमें बारह सदस्य थे—५ आँगरेज़ और ७ हिंदोस्तानी। कमीशन का उद्देश्य था सबकी भलाई की दृष्टि से भारत-सरकार की व्यापार-कर-नीति का परीक्षण करके, साम्राज्यांतर्गत संरक्षण-नीति के सिद्धांतों का अवलंबन करने के प्रश्न पर विचार करना और सच्चा परामर्श देना। इस कमीशन के सदस्यों के वेतन और भोजनादि में ३,२६,५००) रु० उड़ गए!

खैर, गत २५ सितंबर, सन् १९२२ ई० को कमीशन की रिपोर्ट प्रकाशित हो गई । पाँच योरपियन तथा दो हिंदोस्तानी मेंबरों की बहुमत रिपोर्ट अलग है, और शेष पाँच भारतीय सदस्यों की (जिनमें अध्यक्ष महोदय भी हैं) अल्पमत रिपोर्ट पृथक् है ।

संरक्षण की आवश्यकता—समस्त—अल्पमत और बहुमत—कमीशन का मत है कि भारतवर्ष की औद्योगिक उन्नति, उसके आकार, जन-संख्या तथा प्राकृतिक साधनों के अनुसार संतोषजनक नहीं हुई । भारत ही के उद्योग-धंधों की उन्नति से भारत को विशेष लाभ हो सकता है । औद्योगिक उन्नति शीघ्र हो, इसके लिये समय अनुबूल है ; पर संरक्षण-नीति का आश्रय लिए बिना शीघ्र उन्नति न हो सकेगी ।

व्यवहार-विधि में मत-भेद—परंतु संरक्षण-नीति का व्यवहार किस प्रकार किया जाय, इस विषय में मत-भेद है । बहुमतवालों की सिफारिश है कि भारत की औद्योगिक उन्नति के लिये, उनकी रिपोर्ट में बताए गए नियम के अनुसार, उद्योग-धंधों पर चुन-चुनकर अथवा सोच-समझकर रक्षण-कर बैठाया जाय । साथ ही इस बात का भी ध्यान रखा जाय कि इसमें जनता को अधिक कर का बोझ न उठाना पड़े ।

किंतु अल्पमतवाले सज्जनों ने बहुमत की यह बात नामंजूर की है । उनका कथन है कि संरक्षण-मार्ग की ये बाधाएँ व्यर्थ हैं । औद्योगिक उन्नति के लिये आरंभ में आयात-वस्तुओं पर इतना अधिक महसूल लगाया जाय कि विदेशी माल सस्ता न बिक सके । अल्प-मत शराब, तंबाकू तथा अन्यान्य विलास की वस्तुओं को छोड़कर देश में बननेवाले अन्य किसी माल पर कर बैठाने के पक्ष में नहीं है ।

कहना नहीं होगा कि अल्पमत ही भारतीय नेताओं का मत है,

और संरक्षण-नीति से ही भारत का कल्याण होगा यह मालूम होता है, बहुमत ने बड़े पक्षोपेश के साथ संरक्षण-नीति स्वीकार की है; परंतु स्वीकार करके भी उसने अपनी सिकारिश में “सोच-समझकर” ये शब्द लगाकर, उसे व्यवहार की दृष्टि से अस्वीकृत-सा कर दिया। भारतवर्ष की वर्तमान अवस्था में यह ‘सोचने-समझने’ का अधिकार रखनेवाले दिवाने के लिये तो कमीशन की तरह भारत के ‘गरीबों की रक्षा’ का बड़ा ध्यान रखते हैं, पर असल में भारत के हित की उपेक्षा करके भी ईंगलैंड के स्वार्थ की ही चिंता अधिक किया करते हैं।

टैरिफ-बोर्ड—कमीशन (बहुमत) ने उच्च श्रेणी की योग्यता रखनेवाले तीन सदस्यों का एक स्थायी टैरिफ-बोर्ड (Tariff Board) बनाने का परामर्श दिया है। किस धंधे का संरक्षण आवश्यक है, किसी नीति का क्या प्रभाव पड़ा, आदि बातों पर यह बोर्ड विचार करे, और नीतियों के व्यवहार के संबंध में सरकार तथा व्यवस्थापक सभा को सम्मति देता रहे। बहुमत की राय में किसी उद्योग-धंधे पर तभी संरक्षण नीति का आश्रय लिया जाय, जब उसमें ये तीन मुख्य बातें मौजूद हों—

- (१) उसे प्राकृतिक सुविधाएँ प्राप्त हों,
- (२) बिना संरक्षण के वह बिलकुल ही, अथवा यथेष्ट शीघ्रता से, उन्नति न कर सकता हो,
- (३) अंत में, बिना संरक्षण के भी संसार के बाजारों में उसके चलने की संभावना हो।

आवश्यकता होने पर संरक्षण-नीति का, उस धंधे के लिये, अवलंबन किया जाना चाहिए, जिसकी रक्षा देश-हितार्थ आवश्यक हो, और जिसकी उन्नति के लिये भारत में अनुकूल साधन प्राप्त हों। बाहर से आनेवाले कच्चे माल, कोयला, और कारखाने के यंत्रों पर

बिलकुल ही कर न लगाना चाहिए। ऐसे माल पर— जो आधा विदेश में बना हो, परंतु तैयार भारत के कारखाने में होता हो—कम से-कम महसूल लिया जाय। जिन वस्तुओं के संरक्षण की आवश्यकता नहीं है, उन पर कितना कर लगाना चाहिए, इसका निर्णय भारत-सरकार अपनी आर्थिक स्थिति के अनुसार करे।

अल्पमत ने टैरिफ-बोर्ड की आवश्यकता स्वीकार तो की है, पर उसकी राय में बोर्ड का अध्यक्ष ऐसा व्यक्ति होना चाहिए, जो हाई-कोर्ट की जजी के पद पर कार्य कर चुका हो, और बोर्ड के अन्य दोनों सभासदों का चुनाव व्यवस्थापक सभा के गैर-सरकारी सदस्यों द्वारा होना चाहिए। इसके अतिरिक्त भारत की दो प्रधान व्यापारिक संस्थाओं की ओर से चुने गए दो प्रतिनिधि भी बोर्ड में रहें, जिन्हें आवश्यकता पड़ने पर बोर्ड बुला लिया करे।

सरकार का निश्चय—फरवरी, सन् १९२३ ई० में भारतीय व्यवस्थापक सभा में उक्त आर्थिक कमीशन की रिपोर्ट पर विचार हुआ। श्रीयुत जमनादास-द्वारकादासजी ने यह प्रस्ताव किया कि “यह सभा सपरिपद गवर्नर जनरल से अनुरोध करती है कि भारतके हितों की रक्षाके लिये संरक्षण-नीति उपयोगी है, भारत सरकार व्यवस्थापक सभा की अनुमति से उसका उपयोग करे।” प्रस्ताव को पेश करते हुए आपने बतलाया कि अब तक इस संबंध में सरकारी नीति बहुत अनुचित रही है, और अब उसमें परिवर्तन होना चाहिए।

आपके कथन के अनंतर ही सरकार की ओर से मि० इनीज़ ने यह संशोधन पेश किया—

“यह सभा सपरिपद गवर्नर जनरल से अनुरोध करती है कि [क] वह यह सिद्धांत स्वीकृत करती है कि भारत-सरकार की भावी नीति भारतीय उद्योग-धंधों की उन्नति की ओर अग्रसर की जाय, [ख] संरक्षण के सिद्धांत का उपयोग करने में भारत की आर्थिक आवश्यक-

कताओं और भारत-सरकार की आय के द्वार, आयात-निर्यात-कर तथा चुंगी, पर ध्यान रक्खा जाय, [ग] आर्थिक कमीशन की रिपोर्ट में बताए गए बंधनों के साथ, जनता की उन्नति के विचार से, सिद्धांत समझ-बूझकर काम में लाया जाय, और [घ] इन सिफारिशों को काममें लाने के लिये एक बोर्ड * क्रायम किया जाय, जिसके ३ सदस्य हों, और वे अन्वेषण करके सलाह दें ।”

मि० इनीज़ ने कहा कि जो कुछ हो गया, उसे छोड़कर अब भविष्य की बातों पर ध्यान दीजिए । अब तक सरकार ने संरक्षण-नीति का उपयोग नहीं किया है ; किंतु इस प्रस्ताव से सरकार इस नीति को मानती है । आपने यह भी कहा कि देश गरीब है, और कनाडा या अमेरिका की भाँति यहाँवाले संरक्षण का बोझ सहने में असमर्थ हैं । किसानों को यह हानिकर होगा । पर आर्थिक कमीशन के निर्णय को मानकर संरक्षण-नीति स्वीकार कर ली गई है ।

कुछ वाद-विवाद के पश्चात् व्यवस्थापक सभा में सरकारी प्रस्ताव ही स्वीकृत हुआ, जो एक दृष्टि से बहुमत कमीशन की सिफारिशों से भी खराब कहा जा सकता है । बहु-संख्यक सदस्यों ने संरक्षण-नीति का कुछ सोच समझकर अवलंबन करने की बात कही थी; परंतु सरकारी प्रस्ताव तो इससे भी अधिक जकड़ा हुआ है !

मि० इनीज़ ने अपने भाषण में साफ़ कह दिया है कि लार्ड पील (भूत-पूर्व भारत-मंत्री) सरकारी प्रस्ताव से सहमत हैं । इससे स्पष्ट है

* यह बोर्ड बन गया है, और फौलाद, कागज़ और सीमेंट के उद्योग-धंधे पर विचार कर चुका है । इसकी सिफारिशों में से सीमेंट के संरक्षण की बात को भारत-सरकार ने अस्वीकृत कर दिया है । अन्य वस्तुओं के संरक्षण का कानून बन गया है । अब अन्य उद्योग-धंधों के संरक्षण पर विचार करेगा ।

कि यह प्रस्ताव भारत-मंत्री की राय से किया गया है, और भारत-मंत्री को इसमें इंगलैंड के व्यापारियों को बचाने की काफी गुंजाइश मिल गई है।

आखिर इस प्रस्ताव से लाभ ही क्या हुआ ? आर्थिक कमीशन का आडंबर रचने और उसमें इतना धन तथा परिश्रम नष्ट करने की क्या आवश्यकता थी ? कहा जा सकता है कि सरकार ने संरक्षण-सिद्धांत को मान लिया। परंतु इस प्रकार मुरब्बत में, दबी ज़बान से कोई बात स्वीकार करने से, अब तक कि वह यथेष्ट रूप से कार्य में परिणत न हो, क्या फायदा ?

भारत का हित संरक्षण में है—भारतीय अर्थ-शास्त्र-वेत्ताओं—स्व० श्री० गोखले, जस्टिस रानाडे और श्री० रमेशचंद्र दत्त—और निष्पक्ष अँगरेज़ लेखकों ने भी यह स्वीकार किया है कि भारत के हित को दृष्टि से यहाँ संरक्षण-नीति का ही व्यवहार होना चाहिए। इससे निम्न-लिखित कई लाभ होंगे—

(१) क़रीब ७५ वर्ष पहले इंगलैंड ही को भारतवर्ष से कपड़ा जाता था। पर इंगलैंड ने संरक्षण-कर लगाकर इस व्यापार को चौपट कर दिया। संरक्षण-नीति का अस्त्र हाथ में आते ही मैचेंस्टर की 'डंपिंग' अर्थात् अपना माल बाटे पर भी निकाल देने की स्वार्थमय नीति का प्रतिकार करना भारत के लिये कुछ भी कठिन न होगा, और वह अपना व्यापार चमका सकेगा।

(२) चमड़े के व्यापार में भारत से कच्चा चमड़ा बाहर जाता और आस्ट्रेलिया से कसाया हुआ चमड़ा यहाँ आता है। संरक्षण-नीति से इस व्यापार में बढ़ी उन्नति होगी।

(३) भारत को जीवन-निर्वाह की सामग्री किसी से नहीं लेनी पड़ती। अतएव यदि अन्य देशवाले यहाँ आनेवाली आराम की वस्तुओं पर महसूल लगा दें, तो भी भारत को कोई हानि नहीं। और, वे यहाँ से जानेवाले कच्चे माल पर तो टैक्स लगा ही नहीं सकते; क्योंकि उन्हें

अपने व्यापार के लिये इसकी आवश्यकता है। केवल जूट में डर की बात हो सकती है; क्योंकि जूट का तैयार माल यहाँ से बाहर जाता है। परंतु उसका यहाँ करीब-करीब एकाधिकार (Monopoly) होने के कारण उस पर कर लगाकर कोई पार नहीं पा सकता।

अस्तु, भारतवर्ष में कच्चा माल यथेष्ट होता ही है, और इद उद्योग तथा साहस से यहाँ भी विविध प्रकार का शिल्पीय सामान तैयार हो सकता है। पिछली शताब्दी में कई देशों ने कल-कारखानों में उन्नति कर ली है। वे अब भारतवर्ष पर व्यापारिक आक्रमण कर रहे हैं। उनसे अपनी रक्षा करने के लिये भारतवर्ष को इस समय संरक्षण-नीति के अमोघ शस्त्र की नितांत आवश्यकता है।

निर्यात-कर—हम ऊपर यह कह ही आए हैं कि भारत से विदेशों को केवल जूट का तैयार माल जाता है। इसके सिवा बाहर जानेवाला हमारा और सब कच्चा ही माल होता है। अब व्यापार-नीति के प्रसंग में यह विचार करना चाहिए कि हमें अपने निर्यात पर कर लगाना चाहिए या नहीं, तथा इस कर का क्या परिणाम होगा। इस विषय पर कमीशन ने यथेष्ट ध्यान नहीं दिया।

यह स्पष्ट है कि तैयार माल के निर्यात को उत्तेजित करने से देश में उद्योग-धंधों की वृद्धि होती है। इसलिये उन पर कर न लगाना चाहिए। अब हम कच्चे माल के निर्यात का विचार करते हैं।

इंगलैंड का स्वार्थ इस बात में है कि भारतवर्ष में कच्चे माल की उत्पत्ति एवं निर्यात बढ़े। वह और अन्य औद्योगिक देश यहाँ के कच्चे माल को ऐसे ऊँचे भाव पर मोल ले सकते हैं कि यहाँ उसकी उतनी बिक्री नहीं हो सकती। इधर जितना रुपया हमें विदेशों के हाथ अपना कच्चा माल बेचने से मिलता है, उससे कहीं अधिक उनका तैयार माल खरीदने में देना पड़ता है। इस प्रकार इस देश को न-जाने कितनी हानि होती है। इसके अतिरिक्त साथ पदार्थों के

बाहर जाने से भयंकर दुर्मिक्षों की विकरालता और भी बढ़ जाती है। इनसे बचने के लिये आवश्यक यह है कि निर्यात पर यथेष्ट कर लगाया जाय। अन्य पदार्थों में अन्न, रुई और तेलहन पर तो कर लगाना नितांत आवश्यक है। अन्न के निर्यात पर कर लगने से यहाँ महुँगी कम होगी। रुई के निर्यात पर कर लगने से हमारे स्वदेशी वस्त्र के व्यवसाय की उन्नति होगी, चर्खा चलानेवालों को यथेष्ट सामग्री तथा कार्य मिलेगा, असंख्य अनाथों, विधवाओं और दरिद्रों की आजीविका चलेगी, देश के जुलाहों और अन्य कारीगरों को स्वतंत्रता-पूर्वक निर्वाह करने का साधन प्राप्त होगा, तथा विदेशी वस्त्रों में व्यय होनेवाला धन स्वदेश ही में रहकर यहाँ के निवासियों की सुख-समृद्धि में सहायक होगा। इसी प्रकार तेलहन को विदेश भेजकर वहाँ से तेल मँगाने में हमें इस समय जो हानि हो रही है, वह उसके निर्यात पर यथेष्ट कर लगाने से दूर हो सकती है।

व्यापारियों का कर्तव्य—हमने बतलाया है कि यहाँ विदेशों से आनेवाले तैयार माल पर आयात-कर एवं यहाँ से बाहर जानेवाले कच्चे माल पर निर्यात-कर लगाना बहुत जरूरी है। परंतु वर्तमान परिस्थिति में (यद्यपि हमें कहने को तो आर्थिक स्वराज्य प्राप्त है) इस कर का यथेष्ट मात्रा में लगाया जाना संभव नहीं दिखाई देता। ईंगलैंड के सूत्रधारों को और यहाँ की सरकार को भी ईंगलैंड (अथवा साम्राज्य) के हितों की इतनी अधिक चिंता है कि भारत के कल्याण का बहुधा बलिदान कर दिया जाता है। इसका समुचित प्रतिकार स्वराज्य प्राप्त होने पर ही हो सकेगा। उसके लिये जी-जान से उद्योग करना प्रत्येक नागरिक का प्रधान कर्तव्य है—धर्म है। परंतु प्रश्न तो यह है कि उस समय तक क्या किया जाय ?

देश के व्यापार पर व्यापारियों का ही बहुत कुछ अधिकार रहता है। दुःख की बात है कि इस समय शासकों के अतिरिक्त हमारे

बहुत-से व्यापारी भी देश के प्रति अपना कर्तव्य बिलकुल भूले हुए हैं। तैयार माल यहाँ आने देने और कच्चा माल विदेशों को जाने देने में जहाँ सरकार उत्तेजना देती है, वहाँ हमारे व्यापारी भी, अपने स्वाथ के वश होकर, इसका विरोध नहीं करते, प्रत्युत स्वयं इस घातक कार्य में सरकार के साथ सहयोग कर रहे हैं। उन्हें चाहिए कि अपने थोड़े-से नफ़े के लिये देश के आर्थिक पतन में सहायक न हों। यदि हमारे व्यापारी, राली ब्रादर्स आदि विदेशी कंपनियों की नौकरी या दलाली करते हुए, गाँव-गाँव में घूमकर अन्न और रुई आदि के कराची, बंबई भेजने का बीड़ा उठाने से इनकार कर दें, एवं बंबई, दिल्ली, कलकत्ता, कानपुर आदि नगरों के दूकानदार विलायती माल मँगाने का निध कर्म त्याग दें, तो हमारी आर्थिक उन्नति का मार्ग साफ़ होने में विशेष विलंब न लगे। आशा है, जागृति के इस होनहार युग में वे जननी-जन्म-भूमि के हितार्थ कुछ स्वार्थ-त्याग करने से मुँह न मोड़ेंगे।

साम्राज्यांतर्गत रियायत—कुछ अर्थ-शास्त्रज्ञ (अधिकांश अँगरेज़) साम्राज्यांतर्गत रियायत (Imperial Preference) के पक्ष में रहते हैं। उनका अभिप्राय यह रहता है कि ब्रिटिश-साम्राज्य के भीतर जितने देश हैं, वे पारस्परिक कल्याण के लिये साम्राज्य के देशों में बनी हुई चीज़ों पर बिलकुल ही नहीं, अथवा अन्य देश की चीज़ों की अपेक्षा कम कर लगावें। संक्षेप में यही साम्राज्य के लिये मुक्त-द्वार-व्यापार-नीति और बाहर के लिये संरक्षण-नीति है।

इस नीति के सिद्धांत सन् १९०२ ई० की औपनिवेशिक परिषद् में निश्चित हुए थे। गत बीस वर्षों में इंग्लैंड को निरंतर यह चिंता रही कि उपनिवेशों और भारतवर्ष में जर्मनी, जापान और अमेरिका के माल की खपत न होने पावे। महायुद्ध के पश्चात् उसकी यह इच्छा और भी प्रबल हो गई, और अब भारतवर्ष को इस नीति से जकड़ देने का प्रयत्न हो रहा है।

साम्राज्य-संबंधी व्यापार की क्रीमत और स्वरूप—इस नीति के प्रभाव को समझने के लिये पहले भारतवर्ष के आयात और निर्यात की क्रीमत और स्वरूप जान लेना चाहिए।

क्रीमत जानने के लिये यहाँ तुलनात्मक अंक दिए जाते हैं—

देश	१९१३-१४ में भारत का (करोड़ रुपयों में)		१९२१-२२ में भारत का (करोड़ रुपयों में)	
	निर्यात	आयात	निर्यात	आयात
ब्रिटिश-द्वीप अंगरेजों के अधीन अन्य देश	५८	११७	४६	१५१
ब्रिटिश-साम्राज्य का योग	६४	१२८	१०१	१७७
योरप	८५	३०	४७	२३
अमेरिका के संयुक्त- राज्य	२२	५	२६	२२
जापान	२३	५	३६	१४
शेष अन्य देश	२५	१५	३२	३०
साम्राज्य के बाहर के कुल देश	१५५	५५	१४४	८९
समस्त योग	२४९	१८३	२४५	२६६

इन अंकों से विदित होता है कि सन् १६२१-२२ ई० में ब्रिटिश-द्वीप को भारतवर्ष से जितने मूल्य का माल गया, उससे १०२ करोड़ रुपए अधिक का माल वहाँ से यहाँ आया । यदि समस्त ब्रिटिश-साम्राज्य का विचार किया जाय, तो उसमें भी यहाँ से जितने मूल्य का माल गया है, उसकी अपेक्षा ७६ करोड़ रुपए अधिक का ही यहाँ आया है । इसके विपरीत साम्राज्य से बाहर के देश अपना माल यहाँ भेजते कम और हमारा माल लेते अधिक हैं । इस प्रकार इन साम्राज्य से बाहर के देशों के साथ ही व्यापार करने में भारतवर्ष को लाभ है, और इंग्लैंड तथा उसके अधीन देशों से व्यापार करने में सरासर नुकसान है । अस्तु, अब आयात-निर्यात के स्वरूप पर विचार किया जाता है ।

जो देश अधिकतर कच्चा माल बाहर भेजता है, उसे विदेशी व्यापार में मुकाबले का डर नहीं रहता । कारण, कच्चे माल की आवश्यकता सबको रहती है । इस प्रकार का मुकाबला न होने से कोई देश उस पर अन्य देशों की अपेक्षा अधिक कर नहीं लगा सकता । परंतु बना हुआ माल भेजनेवाले को सदा ही इस बात का भय बना रहता है कि कोई उसके माल पर बहुत कर न बैठा दे । भारतवर्ष ऐसा देश है, जहाँ से प्रधानतः कच्चा माल ही बाहर जाता है । अतः भारत को प्रतियोगिता या विरोध का भय नहीं हो सकता ।

साम्राज्यांतर्गत रियायत में भारतवर्ष का संबंध इंग्लैंड और उसके अधीन देशों ही से है । उपनिवेशों से भारत का व्यापार बहुत कम होता है, इसीलिये उससे हानि-लाभ भी विशेष नहीं । इसके अतिरिक्त आयात-निर्यात की वस्तुएँ ऐसी हैं कि भारतवर्ष विशेष हानि उठाए बिना ही उपनिवेशों से स्वेच्छानुसार व्यवहार कर सकता है । उदाहरण के लिये आस्ट्रेलिया के घोड़ों और मोटरों के यहाँ न

आने से भारत का कुछ विशेष नुकसान नहीं होगा। परंतु यहाँ के चावल और चा के बिना आस्ट्रेलिया के निवासियों के भूखे रहने की संभावना है।

साम्राज्यांतर्गत रियायत से इंग्लैंड का अपरिमित लाभ—सन् १९२१-२२ ई० में भारतवर्ष के आयात का फ्री-सैकड़े ५६.७ मूल्य का माल इंग्लैंड से आया। असहयोग-आंदोलन आदि कारणों के न होने की दशा में, औसत से यहाँ ६१ फ्री-सैकड़ा मूल्य का माल इंग्लैंड से आता है। इसमें से कपड़े को छोड़कर अन्य चीज़ें यहाँ की प्रधान आवश्यकताओं की पूर्ति नहीं करती। और, कपड़ा यहाँ तैयार हो सकता है। इसलिये उन पर अधिक टैक्स लगाकर भारतवर्ष बिना कष्ट भोगे इंग्लैंड को क्षति पहुँचा सकता है, तथा उसके प्रतिपक्षी देशों का व्यापार और स्वयं अपने उद्योग-धंधे बढ़ा सकता है।

यदि भारतवर्ष साम्राज्यांतर्गत रियायत की नीति मान ले, तो—

(क) कर कम लगने से यहाँ इंग्लैंड का माल अन्य देशों के माल से सस्ता पड़ेगा। अतः दूसरे देशों का माल यहाँ न बिक सकेगा। और, तब यहाँ का बाज़ार पूर्ण रूप से इंग्लैंड के हाथ चला जायगा।

(ख) इंग्लैंड को यहाँ का कच्चा माल अन्य देशों की अपेक्षा अधिक मात्रा में एवं सस्ते दाम पर मिलेगा, और उसके व्यापारिक (प्रकारांतर से राजनीतिक) बल की उत्तरोत्तर वृद्धि होती जायगी।

भारतवर्ष को कोई लाभ नहीं—भारतवर्ष की निर्यात की चीज़ों पर इंग्लैंड में कर की रियायत तभी हो सकती है, जब वहाँ वे चीज़ें किसी अन्य देश से आती हों, और भारतवर्ष की चीज़ों से मुकाबला करना पड़ता हो। इंग्लैंड के साथ चावल और कच्चे चमड़े के व्यापार में भारतवर्ष को किसी से मुकाबला नहीं करना पड़ता।

उन में भारत उपनिवेशों से पीछे है, और चा में सीलोन उसका प्रतिस्पर्द्धी है। इसीलिये भारतवर्ष को जिन-जिन देशों से किसी वस्तु में स्पर्द्धा की संभावना है, वे साम्राज्य के अंतर्गत ही हैं। अस्तु, ईंगलैंड को साम्राज्यांतर्गत रियायत की नीति से सभी के साथ रियायत करनी पड़ेगी। अतः भारतवर्ष को विशेष लाभ नहीं होगा।

गेहूँ और कुछ खाद्य पदार्थ ईंगलैंड में विदेशों से आते हैं। इन पर भारतवर्ष के गेहूँ और खाद्य पदार्थों की अपेक्षा कर अधिक लगाने से ये महँगे हो जायँगे। यह बात ईंगलैंड की प्रजा कभी बर्दाश्त नहीं करेगी। साम्राज्यांतर्गत रियायत के सिद्धांत पर यदि ईंगलैंड भारत की तंबाकू पर, अन्य देशों की तंबाकू की अपेक्षा, कर कम भी लगावे, तो भी ईंगलैंड में यह कर वजन के अनुसार लगता है, 'ऐड वेबोरम' या क्रीमत के हिसाब से नहीं। इसलिये भारतवर्ष को वह कर अधिक ही मालूम पड़ेगा। फिर यह व्यापार अल्प मात्रा में ही होता है। जूट का तैयार माल ईंगलैंड जाता है। भारतवर्ष ही इसका एक-मात्र भंडार है। इसलिये यदि इस पदार्थ पर ईंगलैंड कर कम कर दे, तो भारत को बड़ा लाभ हो सकता है। परंतु ऐसा होना असंभव है। कारण, जूट के तैयार माल में भारतवर्ष का एक-मात्र प्रतिस्पर्द्धी 'डंडी' है, और यह स्थान ब्रिटिश-द्वीपों में ही है। इससे स्पष्ट है कि चाहने पर भी ईंगलैंड भारत को साम्राज्यांतर्गत रियायत की नीति से कोई लाभ नहीं पहुँचा सकता। साथ ही इस नीति के न होने पर भी ईंगलैंड, भारतवर्ष के निर्यात-व्यापार पर संरक्षण कर लगाकर, इस देश को हानि नहीं पहुँचा सकता; क्योंकि वह अपनी आवश्यकता के पदार्थों के लिये स्वावलंबी नहीं बन सकता। वह कच्चे माल पर कर नहीं लगा सकता, और संरक्षण-नीति का उपयोग भी नहीं कर सकता। भारतवर्ष को हानि—(क) व्यापार का एक मोटा सिद्धांत है

‘सदा महँगे बाज़ार में बेचना और सस्ते भाव में खरीदना’ । इस समय भारतवर्ष के कच्चे माल के लिये सारे संसार का बाज़ार खुला हुआ है, इसलिये खरीदारों में बदाबदी होने के कारण यहाँ के माल के अच्छे दाम लगते हैं । पर ‘रियायत’ की नीति से इन चीज़ों के लिये एक ही बाज़ार रह जायगा, और क्रीमत निश्चित करने में खरीदार का ही बोलबाला रहेगा ।

(ख) इसी प्रकार यहाँ जो माल बाहर से तैयार होकर आता है, उसमें भी बाहर के देशों में बदाबदी है, जिसके कारण हमें चीज़ें सस्ती मिलती हैं । पर ‘रियायत’ की नीति से इंग्लैंड को बदाबदी का डर नहीं रहेगा, और हमें उसकी चीज़ें अधिक दाम पर खरीदनी पड़ेंगी ।

(ग) किंतु सबसे अधिक भय यह है कि जिन देशों के माल पर, इंग्लैंड के लाभ के लिये, हम अधिक कर लगावेंगे, वे भी, हमसे बदला लेने के लिये, भारत के निर्यात-व्यापार पर अधिक कर लगा देंगे, जिससे या तो हम यह कर देकर घाटा सहेंगे, या इंग्लैंड के व्यापारियों की मनमानी क्रीमत पर उन्हीं के हाथ अपना माल बेचा करेंगे । इस प्रकार प्रत्येक दशा में हमारी हानि और इंग्लैंड का लाभ होगा ।

(घ) अन्य देशों का जो माल यहाँ आवेगा, उस पर भी इंग्लैंड की दलाली लगेगी । संभव है, जो चीज़ें इंग्लैंड में नहीं बनतीं, उन्हें इंग्लैंड के लोभी व्यापारी दूसरे देश से मँगाकर भारत-वर्ष में अपने नाम से बेचने लगें । इससे निर्द्वन भारतवासियों को अपनी ज़रूरत की सब चीज़ों के लिये अधिक दाम देने पड़ेंगे ।

(च) इस समय लगभग ६१ फ़ी-सदी माल यहाँ इंग्लैंड से ही आता है । कर कम हो जाने पर यह और भी अधिक आने लगेगा । और, तब आयात-कर की कमी से भारत-सरकार की आमदनी में

बहुत घाटा होगा, और वह प्रजा पर और अधिक टैक्स का भार लादने का विचार करेगी।

(छ) कच्चे माल की प्रधानता के कारण इंग्लैंड तथा उपनिवेश भारतवर्ष को अपने कच्चे माल का गोदाम समझेंगे, और भारत-सरकार की लाचारी भारतीय उद्योग-धंधों को कभी पुष्ट न होने देगी। इस प्रकार राजनौतिक सुधार होते हुए भी भारत को आर्थिक स्वाधीनता नहीं मिलेगी।

कमीशन के मत की आलोचना—पूर्वोक्त आर्थिक कमीशन के सामने जितने आदिभियों ने गवाही दी, सभी ने साम्राज्यांतर्गत रियायत की नीति को भारत के लिये हानिकर बतलाया है। स्वयं बहुमत कमीशन ने भी यह बात कुछ-कुछ स्वीकार की है। फिर भी उसने कहा है कि “यह भय निर्मूल है कि इस नीति का उपयोग भारत की हानि और इंग्लैंड के लाभ के लिये किया जायगा। सन् १९१९ ई० की पार्लियामेंटरी कमेटी ने साक्ष्य कह दिया है कि व्यापार-संबंधी बातों में जैसी स्वतंत्रता इंग्लैंड और आस्ट्रेलिया आदि को है, वैसी ही भारत को भी रहेगी। निस्संदेह उक्त कमेटी की रिपोर्ट में यह बात भी है कि बड़ी व्यवस्थापक-सभा और भारत-सरकार की एक राय होने पर भारत-सचिव यथासंभव हस्तक्षेप न करने का प्रयत्न करें, और साम्राज्य की हित-रक्षा के लिये ही ऐसा करना जरूरी समझें। पर इससे भी भय की कोई आशंका नहीं। हम यह सिफारिश करते हैं कि बिना व्यवस्थापक-सभा में पास हुए यह नीति न मानी जाय।” परंतु जाननेवाले जानते हैं कि ‘यथासंभव प्रयत्न’ और ‘साम्राज्य की हित-रक्षा’ आदि शब्दों का कैसा दुरुपयोग हो सकता है, और व्यवस्थापक-सभा कितनी स्वतंत्र है।

कमीशन ने कहा है—“साम्राज्यांतर्गत रियायत का सिद्धांत मानने के लिये भारतवर्ष को बाध्य नहीं किया जा सकता। उसका मानना

या न मानना उसकी इच्छा पर ही निर्भर रहना चाहिए ।” परंतु स्वराज्य के बिना अपनी “इच्छा” कैसी ?

अल्पमत ने ब्रिटिश-द्वीप अथवा ब्रिटिश-उपनिवेशों के संबंध में साम्राज्यांतर्गत संरक्षण-नीति ग्रहण करने का विरोध किया है । उसकी राय है कि भारत को जब तक स्वराज्य नहीं मिल जाता, और जब तक पूर्णतः निर्वाचित व्यवस्थापक-सभा भारत की अर्थ-नीति का संचालन नहीं करती, तब तक भारत साम्राज्यांतर्गत संरक्षण-नीति नहीं ग्रहण कर सकता । इस नीति के संबंध का पूर्ण अधिकार—यदि आज हो इसके अवलंबन करने की आवश्यकता हो तो—व्यवस्थापक-सभा के गैर-सरकारी सदस्यों को रहना चाहिए । साम्राज्य के अन्यान्य उपनिवेशों के लिये इस नीति के ग्रहण करने का निर्णय पारस्परिक हितों की दृष्टि से होना चाहिए । परंतु इसके लिये पहली शर्त यह होनी चाहिए कि उपनिवेशों में भारतीयों को समानाधिकार दिए जायँ, और एशिया-निवासियों के विरुद्ध वे कानून रद कर दिए जायँ, जिनका संबंध भारतवासियों से हो ।

षष्ठ खंड



पहला परिच्छेद

लगान

लगान—भूमि, खेत, जंगल या खान आदि को व्यवहार में लाने का अधिकार प्राप्त करने के लिये उसके स्वामी को जो कुछ दिया जाता है, उसे लगान कहते हैं। सृष्टि की प्रारंभिक अवस्था में मनुष्य कम थे, और भूमि उनकी आवश्यकता से अधिक। उस समय प्रत्येक आदमी उसका अपनी इच्छानुसार उपयोग कर सकता था। किसी आदमी का किसी भूमि पर अधिकार नहीं था। जन-संख्या की वृद्धि के साथ भूमि की माँग भी बढ़ती गई। परंतु उसका क्षेत्र परिमित ही रहा। अतः जिसके अधिकार में जो भूमि आ गई, वही उसका स्वामी बनने लगा। अब अगर किसी के पास आवश्यकता से अधिक भूमि हुई, तो उसने उसके उपयोग का अधिकार दूसरे को देकर उसके बदले में उत्पत्ति का कुछ हिस्सा, जिसे लगान कहते हैं, लेना आरंभ किया। इस प्रकार लगान लेने की रीति निकली।

भूमि के पास-पास के दो टुकड़ों में भिन्न-भिन्न गुण भी हो सकते हैं। अतः गुणों के अनुसार दोनों समान क्षेत्रवाले टुकड़ों का लगान भिन्न-भिन्न होता है। लगान में प्रतियोगिता कालांतर में काम करती है। जब आबादी या कारखानों की वृद्धि या रेल आदि के कारण ज़मीन की माँग बढ़ती है, तो लगान भी बढ़ता है, और जब कारखाने टूटने लगते हैं, आबादी कम होने लगती है, तो लगान अपने-आप कम भी हो जाता है।

लगान के भेद—अर्थ-शास्त्र की दृष्टि से लगान के दो भेद हैं—(क) कुल लगान (Gross Rent), जिसे बोलचाल में केवल लगान ही कहते हैं; (ख) आर्थिक लगान (Economic Rent)। कुल लगान में आर्थिक लगान के अतिरिक्त (१) भूमि पर लगे हुए मूल-धन का सूद, और (२) ज़मीन के मालिक का विशेष लाभ सम्मिलित रहता है। कुल लगान में से इन दोनों के निकाल देने पर जो शेष रहे, वह आर्थिक लगान है। वास्तव में इस लगान का ठीक-ठीक हिसाब लगाना बहुत कठिन होता है।

आर्थिक लगान का सिद्धांत *—रिकाडों-नामक अर्थ-शास्त्री आर्थिक लगान-संबंधी विचार के लिये प्रसिद्ध हैं। उसका सिद्धांत इस प्रकार है। कल्पना कीजिए, 'अ' एक नगर है। अगर उसके चारों ओर की ज़मीन (१) अपरिमित हो, (२) गुणों में एक समान हो, और (३) उसके किसी भाग से उत्पन्न पदार्थ को बाज़ार तक पहुँचाने में दुलाई आदि का खर्च न हो, तो वहाँ की ज़मीन को उपयोग में लाने से कोई लगान उत्पन्न न होगा। खेती की ज़मीन का लगान दो बातों पर निर्भर है—

(१) उसके उपजाऊपन के ऊपर, और

(२) सुबीतों की जगह होने के ऊपर।

अगर कोई ज़मीन इन दोनों बातों से रहित है, उसमें लगाई हुई पूँजी और श्रम का बदला नहीं मिलता, अथवा बदला मिलने के सिवा कुछ लाभ नहीं होता, तो कोई आदमी उस ज़मीन के लेने और उसका लगान देने के लिये तैयार न होगा।

अब कल्पना कीजिए कि नगर के पासवाली भूमि पर फ्री एकड़ ४० मन गोहूँ उत्पन्न होता है, और उत्पत्ति-व्यय २) फ्री मन है। दूसरे दर्जे की ज़मीन से फ्री एकड़ ३० मन उपज होती है, और

* 'मर्यादा' के एक लेख के आधार पर।

उस पर उत्पत्ति-व्यय ३) फ़ी मन पड़ता है । अस्तु, जब जन-संख्या की वृद्धि के कारण अन्न की माँग बढ़े, और इस ज़मीन को जितना पड़े, तो बाज़ार-दर ३) मन होगी । इससे अच्छी ज़मीनवाले को प्रति मन १) का अर्थात् ४० मन में ४०) का लाभ होगा ।

कल्पना कीजिए कि जन-संख्या के और भी बढ़ जाने से अब और अधिक दूरवाली कम उपजाऊ ज़मीन के जोतने की आवश्यकता पड़ी । उसको उपज फ़ी एकड़ २० मन और उत्पत्ति-व्यय ४) फ़ी मन है । अब बाज़ारू कीमत ४) मन होगी । इसलिये पहले दर्जे की भूमिवाले को २) प्रति मन अर्थात् ४० मन पर ८०) लाभ होगा, और दूसरे दर्जे की भूमिवाले को १) प्रति मन अर्थात् ३० मन उपज पर ३०) लाभ होगा ।

रिकाडों के सिद्धांत के अनुसार यह अधिक लाभ ही 'आर्थिक' लगान होगा। यहाँ पर यह ध्यान में रखना होगा कि यह लगान भूमि के उपजाऊपन के कारण नहीं लग रहा है, बरन् कम उपजाऊ भूमि के कारण । इस सिद्धांत में हमें यह मानना पड़ता है कि एक भूमि ऐसी भी होती है, जिसमें लगाए हुए श्रम और पूँजी के बदले उतने से ज़्यादा और कुछ उत्पन्न नहीं होता, और इसी भूमि के आधार पर और भूमि के लगान का निश्चय होता है । ऐसी भूमि को कृषि की सबसे निकट भूमि कहते हैं । इस भूमि में पदार्थों का जो उत्पादन-व्यय होगा, वह उन पदार्थों का बाज़ार-भाव होगा (यदि बाज़ार में दाम कम लगे, तो उस भूमि पर कोई खेती ही न करे) । इससे अच्छी भूमि की उपज का उत्पादन-व्यय कम होता है, और दाम बाज़ार-भाव से ही मिलते हैं । इसलिये उसमें खेती करनेवालों को लाभ रहता है, अर्थात् उन्हें लगान मिलता है । इस प्रकार लगान बाज़ार-भाव का कारण नहीं, बल्कि उसका परिणाम है ।

जैसा कि पहले कहा गया है, रिकार्डों का सिद्धांत 'आर्थिक' लगान के संबंध में है। बहुत-से आदमी उसे 'कुल' लगान के संबंध में समझकर भ्रम में पड़ जाते हैं।

सन् १९०७ ई० में इस ऐक्ट का संशोधन किया गया, और गत वर्षों के अनुभव से उसमें जो त्रुटियाँ मालूम हुईं, वे दूर की गईं। ज़मींदारों को लगान वसूल करने की सुविधा दी गई, और साथ ही उसके बहुत अधिक न बढ़ाए जाने की भी व्यवस्था की गई। उपर्युक्त क़ानून समय-समय पर अन्य प्रांतों में भी लगाया गया।

ज़मींदार और किसानों का संबंध*—भारतवर्ष में जहाँ स्थायी बंदोबस्त हो चुका है, और जहाँ प्रायः तीस वर्ष के बाद बंदोबस्त होता है, वहाँ मौरूसी काश्तकारों की हालत मामूली तौर से ठीक समझी जाती है। उनसे ज़मींदार मनमाना लगान वसूल नहीं कर सकता। परंतु ग़ैर-मौरूसी और शिकमी-दर-शिकमी (Sub-tenants) काश्तकारों की दशा सभी प्रांतों में शोचनीय है। ज़मींदारों के विरुद्ध इन लोगों की मुख्य शिकायतें ये हैं—

१—वे इनसे दशहरा और अन्य त्योहारों पर नज़राना तथा अन्य तरह-तरह के अनेक कर वसूल करते हैं।

२—वे ग़ैर-मौरूसी काश्तकारों को पट्टे की समाप्ति के समय बे-दख़ली की धमकी देते रहते हैं।

३—वे किसानों से रसद और बेगार लेते हैं (राष्ट्रीय आंदोलन से यह बात अब बहुत कम हो गई है)।

४—उनके नौकर इन पर बहुत अत्याचार करते हैं; पर किसानों की शिकायतों पर ध्यान नहीं दिया जाता।

अस्तु, जहाँ बेदख़ली का भय है, वहाँ किसान काफ़ी रक़म लगा-

* 'भारत में कृषि-मुधार' के आधार पर।

कर ऐसी अच्छी तरह खेती नहीं करते, जैसे मौरूसी काश्तकार । इससे देश की उपज नहीं बढ़ती, और किसानों की दशा दिन-पर-दिन खराब होती जाती है ।

ज़मींदारों से बेदखली का अधिकार वापस लेकर इस कुप्रथा का अंत किया जाना चाहिए । काश्तकारी-क़ानून में ऐसा परिवर्तन कर दिया जाय कि ग़ैर-मौरूसी काश्तकारों को, जो तीन साल खेती कर चुके हों, मौरूसी हक़ प्राप्त हो जाय । और, जिन्हें खेती करते कम समय हुआ हो, उन्हें उस अवधि के पूरी होने पर मौरूसी हक़ प्राप्त हो जाय ।

बेदखली का नियम हटाने के लिये किसानों को भी संगठित रूप से आंदोलन करना चाहिए । आजकल जगह-जगह किसान-सभाएँ स्थापित हो रही हैं । वे किसानों के विविध कष्टों को दूर करने का बीड़ा उठा सकती हैं । देश-हितैषियों को इनकी वृद्धि और विस्तार में योग देना चाहिए ।

अस्थायी बंदोबस्त—अस्थायी बंदोबस्तवाले प्रांतों में सरकारी मालगुज़ारी एक बार केवल तीस, बीस या इससे कम सालों के लिये निश्चित की जाती है । इस अवधि के उपरांत हर समय नया बंदोबस्त होता है, जिसमें बहुधा मालगुज़ारों का भार बढ़ता ही रहता है । अस्थायी बंदोबस्त दो प्रकार का है—

(क) ज़मींदारी, ताल्लुकदारी या ग्राम्य—इसमें ज़मींदार या ताल्लुकदार अपने हिस्से की, अथवा गाँववाले मिलकर कुल गाँव की मालगुज़ारी सरकार को चुकाने के लिये उत्तरदायी होते हैं ।

(ख) रयतवारी—इसमें सरकार सीधे काश्तकारों से संबंध रखती है ।

बंदोबस्त का क्षेत्रफल—बंदोबस्त की भिन्न-भिन्न प्रणालियों के क्षेत्र का मोटा हिस्सा नीचे दिया जाता है । इसमें बंजर, परती

आदि सब प्रकार की भूमि शामिल है। 'कुल' लगान और 'आर्थिक' लगान का भेद समझ लेने पर उनका भ्रम दूर हो जायगा।

प्रांत	स्थायी ज़मींदारी (लाख एकड़)	अस्थायी ज़मींदारी (लाख एकड़)	अस्थायी रैयतवारी (लाख एकड़)	कुल ज़मीन (लाख एकड़)
बर्मा	...	...	१,०८७	१,०८७
आसाम	३६	१५	२५६	३१३
बंगाल	३६२	११३	...	४७५
बिहार-उड़ीसा	४१४	११८	...	५३२
संयुक्तप्रांत	७२	६०८	...	६८०
पंजाब	...	६१६	...	६१६
पं० सीमा-प्रांत	...	८४	...	८४
बंबई	...	३७	४४६	४८३
सिंध	...	...	३०३	३०३
मध्यप्रांत	...	४०६	१२२	५२८
बरार	...	...	११३	११३
मद्रास	२६२	...	६१६	८७८
अजमेर-मेरवाड़ा	१०	८	...	१८
कर्ग और मनिपुर	...	...	१०	१०
योग	१,२२२	२,००८	२,८५६	६,१८६

दस्तूर, आबादी और स्पर्द्धा का प्रभाव—पहले यहाँ जब तक कोई कृषक दस्तूर के माफ़िक लगान देता रहता था, तब तक तो वह अपनी इच्छा के विरुद्ध बेदखल नहीं कराया जा सकता था। पीछे समय-समय पर युद्ध, महँगी और बीमारियों के कारण भारत-वर्ष के उपजाऊ भागों की भी आबादी कम हो गई, और ज़मींदारों को, दूर-दूर के कृषकों को अपनी भूमि की ओर आकर्षित करने के लिये, आपस में स्पर्द्धा और कृषकों के साथ रियायत करनी पड़ी। इस प्रकार लगान-संबंधी दस्तूर टूटने लगा।

किंतु आजकल एक दूसरे कारण से भी दस्तूर टूट रहा है। जनता की वृद्धि होने और उपज के बाज़ार का क्षेत्र बढ़ने से भूमि की माँग बढ़ गई है। और, ज़मीन ऐसी चीज़ है, जिसकी पूर्ति नहीं बढ़ सकती। सन् १८६० ई० से लगान प्रायः ठेके से निश्चित होने लगा है। हाँ, दस्तूर का कुछ लिहाज़ जरूर रहता है। ब्रिटिश-शासन के प्रारंभिक समय तक यहाँ दस्तूर का प्रभाव बहुत पड़ता था। अब एक ज़िले की दूसरे ज़िले से तो विशेष स्पर्द्धा नहीं होती; परंतु एक ही गाँव में यह बहुधा तीव्र होती है।

कंपनी की अनीति—पहले भारतवर्ष में ज़मीन पर कृषक का अधिकार समझा जाता था, सरकार या ज़मींदार का नहीं। परंतु व्यापार-रत स्वार्थी ईस्ट इंडिया-कंपनी ने इस देश को अपनी ज़मींदारी समझा, और कठोरता तथा निर्दयता-पूर्वक, ज़्यादा-से-ज़्यादा जितनी मालगुज़ारी वह वसूल कर सकी, वसूल की। इस अनीति का फल यह हुआ कि ज़मीन परती पड़ी रहने लगी, कारतकार भूखों मरने लगे। तब अधिकारियों को यह ख़याल आया कि यह स्थिति अच्छी नहीं। जब ज़मीन जोती ही न जायगी, तो मालगुज़ारी कहाँ से ली जायगी?

बंगाल में स्थायी बंदोबस्त—अंततः लॉर्ड कार्नवालिस ने

सन् १७६३ ई० में सोचा कि जब तक ज़मींदारों को यह विश्वास न हो जायगा कि उनकी ज़मीन से आगे जो फ़ायदा होगा, उसका सब अंश उन्हीं को मिलेगा, तब तक वे ज़मीन का सुधार न करेंगे, और ज़मीन जोतने या जुतवाने में भी उत्साह न दिखावेंगे । इसलिये उन्होंने बंगाल तथा अधिकांश बिहार में मालगुज़ारी का स्थायी बंदोबस्त कर दिया । क़ानून यह बन गया कि तत्कालीन आमदनी का ६० फ़ी सदी हिस्सा सरकार को मिलेगा, और शेष केवल १० फ़ी सदी ज़मींदारों के पास बचेगा । हाँ, ज़मीन के सुधार से अधिक आमदनी होने पर सरकार का हिस्सा बढ़ाया न जा सकेगा, उसका सब लाभ ज़मींदारों को होगा । अस्तु, खेती की उन्नति के लिये अच्छी कोशिश की गई । इससे बंगाल के ज़मींदारों की दशा सुधरने लगी, और वे अन्य प्रांतवालों से अधिक सुखी रहने लगे ।

अन्य प्रांतों का हिसाब—पहले कंपनी का विचार था कि भारत के अन्य प्रांतों में भी स्थायी बंदोबस्त कर दिया जाय । परंतु जब उसने स्वार्थ-भाव से यह सोचा कि ज़मीन की उपज दिन-दिन बढ़ती जाती है, और उसके साथ सरकारी मालगुज़ारी भी बढ़ाई जा सकती है, तो उसने अपना वह विचार त्याग दिया, और अस्थायी प्रबंध ही जारी रक्खा । उत्तरीय भारत में यह निश्चय किया गया कि ज़मीन से मालगुज़ार को लगान के रूप में जो आमदनी हुआ करे, उसका ८३ फ़ी सदी सरकार ले, और शेष केवल १७ फ़ी सदी ज़मींदार को मिले । जब ज़मींदार इतनी ज़्यादा मालगुज़ारी देने में असमर्थ रहे, तो सरकार ने अपना हिस्सा ८३ से घटाकर ७५ फ़ी सदी कर दिया । और, जब इसके भी वसूल होने में कठिनाई हुई, तो उसे और घटाकर ६६ कर दिया । परंतु इससे भी काम चलता न देख सरकार को लाचार होकर सन् १८५२ ई०

में अपना हिस्सा/१० फ़ी सदी ठहराना पड़ा। सन् १८६४ ई० में यही नियम भारतवर्ष के दक्षिणी प्रांतों में कर दिया गया। लेकिन इससे वास्तव में लाभ ज़मींदारों को ही हुआ। अब किसानों के बारे में सुनिए—

काश्तकारी क़ानून—क्रमशः जन-संख्या-वृद्धि और औद्योगिक ह्रास के कारण अधिकाधिक भूमि में खेती होने लगी, और भूमि की माँग बढ़ती गई। परंतु भूमि की मात्रा परिमित ही थी। अतएव ज़मींदारों ने अपनी भूमि का लगान बढ़ाना शुरू कर दिया। इससे किसान बहुत दुःखी होने लगे। इस पर सन् १८५६ ई० में सरकार ने इस विषय की ओर पहलेपहल ध्यान दिया। सन् १८८५ ई० में बंगाल-टिनेसी (Tenancy) या काश्तकारी-ऐक्ट पास हुआ। इससे पहले के नियमों की त्रुटियाँ दूर की गईं, और सब प्रकार के काश्तकारों के दज़ों और अधिकारों की रक्षा की गई। इस ऐक्ट में यह व्यवस्था की गई कि जो किसान एक भूमि में १२ वर्ष तक काश्त कर ले, उसे मौरूसी अधिकार प्राप्त हो जायँ।

औसत मालगुज़ारी—ब्रिटिश-भारतवर्ष के भिन्न-भिन्न प्रांतों में सरकार द्वारा ली जानेवाली फ़ी एकड़ मालगुज़ारी की औसत पृथक्-पृथक् है। स्थायी बंदोबस्तवाले प्रांतों में यह औसत १ आना ६ पाई से लेकर १ रु० ५ आने ६ पाई तक, अस्थायी ज़मींदारी-वाले प्रांतों में ११ आने से लेकर १ रु० १२ आ० ६ पाई तक तथा रैयतवारी प्रांतों में १ रु० ५ आ० से लेकर तीन रुपए से भी अधिक है।

कर-संबंधी जाँच-कमेटी ने मालगुज़ारी के संबंध में जो सिकारिश की है, वह उसकी अन्य करों की सिकारिशों के साथ अगले खंड में दी जायगी।

ज़मीन का मालिक कौन—सरकार या प्रजा ? *—प्राचीन

काल में यहाँ ज़मीन पर राजा का स्वामित्व न था। हर एक आदमी अपनी-अपनी ज़मीन का पूरा मालिक था। राजा को केवल इतना अधिकार होता था कि प्रजा की रक्षा आदि के प्रबंध का खर्च चलाने के लिये, अन्यान्य करों की भाँति, ज़मीन की आमदनीवालों से भी कुछ निश्चित कर ले ले। पहले हिंदू राजा प्रायः ज़मीन की पैदावार के दसवें हिस्से से लेकर छठे हिस्से तक लिया करते थे। महाराष्ट्र-राजों ने अपने समय में भूमि-कर का परिमाण पैदावार का चौथाई भाग रक्खा, और कुछ मुग़ल-बादशाहों ने एक-तिहाई। किंतु अँगरेज़ी-राज्य ने धीरे-धीरे पुराने सिद्धांत को बदल दिया है। अब सरकार ज़मीन की मालिक बन गई है। वह ज़मीन का लगान लेती है, जो प्रजा के रक्षार्थ कर नहीं, बरन् ज़मीन जोतने या उसे काम में लाने का बदला है। अथवा यों कहिए कि एक प्रकार का किराया है। सरकारी ज़मीन, उसके ऊपर की खानें या तालाब विना भाड़े या किराए के नहीं मिलते। इस कर का नाम 'लगान' है।

सरकार कहती है कि शुरू-शुरू में ज़मीन को साफ़ करने और उपजाऊ बनाने में जो खर्च पड़ा, उसे और ही लोगों ने दिया था। उसका फल भी उन्होंने और उनके वंशजों ने पा लिया। अब जो लोग उस ज़मीन पर क़ाबिज़ हैं, उनको खर्च तो कम पड़ता है, पर आमदनी अधिक होती है, अर्थात् आमदनी का 'अधिकांश' और लोगों के परिश्रम और खर्च का फल है, आजकलवालों की कमाई का नहीं। इसलिये इस समय के ज़मींदार और काश्तकार कृषि की सारी आमदनी पाने के मुस्तहक़ नहीं। खर्च बाद देकर वह सरकार को मिलनी चाहिए। इसी सिद्धांत पर सरकार प्रजा

* 'संपत्ति-शास्त्र' के आधार पर।

से ज़मीन की मालगुजारी वसूल करती अर्थात् ज़मीन का लगान लेती है, ज़मीन की आमदनी पर कर नहीं।

पर श्री० महादेव-गोविंद रानाडे का कथन है कि सरकार का यह सिद्धांत ग़लत है। यदि इस देश की ज़मीन आरंभ से लेकर आज तक एक ही कुटुंब के कब्जे में चली आती, तो कह सकते थे कि इन लोगों को पहले के समान श्रम और खर्च नहीं पड़ता, इनके पूर्वज इस ज़मीन से बहुत कुछ लाभ उठा चुके, इस समय होनेवाला लाभ इनकी कमाई का फल नहीं, अतः वे उसके लेने के अधिकारी नहीं। परंतु यथार्थ में बात ऐसी नहीं। जो ज़मीन इस समय किसी आदमी के पास है, वह उसके पहले न-मालूम कितने आदमियों के पास रही होगी। और, हर एक आदमी जब उस ज़मीन पर क़ाबिज़ हुआ होगा, तब उस पर किए गए सारे खर्च और श्रम का बदला उसे बाज़ार-भाव से देना पड़ा होगा; क्योंकि ज़मीन की कीमत बढ़ती ही जाती है। अतएव ज़मीन से जो कुछ पैदा होता है, वह उसमें लगाई हुई पूँजी का फल है, सरकार का उसमें साझा नहीं। हाँ, जहाँ सरकार प्रजा से और कितने ही कर लेती है, ज़मीन पर भी एक निश्चित दर से कर ले सकती है। किंतु यह नहीं कि वह लगान के रूप में पैदावार का बहुत बड़ा हिस्सा ले जाय, और बेचारे काश्तकार को पेट पालने के भी लाले पड़ जायें।

इधर भूमि पर सरकार का स्वामित्व मान लेने से, पूँजी तथा श्रम के प्रतिफल के अतिरिक्त, किसान या ज़मींदार का उस पर कोई हक़ ही नहीं रहता। सूद और मज़दूरी की रक़मों को छोड़कर बाक़ी जो कुछ बचे, वह सभी सरकार का हो सकता है। इससे स्पष्ट है कि यह प्रश्न कितना महत्त्व-पूर्ण है। बहुत-सी पुस्तकों, रिपोर्टों तथा पत्र-पत्रिकाओं में इस विषय के बड़े विवाद-ग्रस्त लेख प्रकाशित हुए

हैं, और होते रहते हैं। अन्यान्य लेखकों में श्रीशंकरराव जोशी ने इस विषय पर अच्छी गवेषणा की है। पाठकों की जानकारी के लिये यहाँ उनके विचारों का सारांश * देना आवश्यक है।

आपका कथन है कि सबसे पहले अँगरेजों ने बंगाल पर अधिकार किया, और सबसे पहले उन्हें उसी विस्तीर्ण प्रदेश की व्यवस्था देखनी पड़ी। कई कारणों से बंगाल की ग्राम-व्यवस्था क़रीब-क़रीब नष्ट हो गई थी। अतएव मुसलमानों के समान अँगरेज भी सोचने लगे कि राजा ही भूमि का मालिक है, और वही सबको निजी जायदाद के हक़ देता है। मेन का भी यही मत है। किंतु एडवर्ड टॉमसन लिखते हैं कि मुसलमान-बादशाह अपने को ज़मीन का मालिक नहीं समझते थे।

हिंदुओं के प्राचीन ग्रंथों—बोधायन के धर्म-सूत्र आदि—में स्पष्ट उल्लेख है कि राजा भूमि का मालिक नहीं माना जा सकता। प्रजा की सेवा करने के बदले उसे पैदावार के एक निश्चित अंश के रूप में वेतन दिया जाता था।

टॉड साहब अपने 'राजस्थान' में मेवाड़ का वर्णन करते हुए लिखते हैं कि किसान ही भूमि का स्वामी है। सारे राजपूताने में यह कहावत प्रचलित है कि 'भोग रा धनी राज हो, भोम रा धनी मा छो।' अर्थात् कर का अधिकारी राजा है, और ज़मीन के मालिक हम हैं। राजस्थान में ही क्यों, भारतवर्ष के प्रत्येक प्रांत की हिंदू-जाति के विधान-पत्र में उक्त पवित्र वाक्य स्वर्णाक्षरों में लिखा हुआ है।

कुरान के टीकाकार हिडायत तथा मोहम्मदी क़ायदे जाननेवाले अन्य विद्वानों का मत है कि प्रजा ही ज़मीन की मालिक है। औरंग-ज़ेब ने भी एक विज्ञप्ति में प्रजा का भूमि-स्वामित्व स्वीकार किया

* देखो 'ग्राम-संस्था'—पृष्ठ ४७ से ५१ तक।

था। सन् १७१५ ई० में ईस्ट इंडिया-कंपनी ने अपनी कलकत्तेवाली कोठी के पास, ३८ गाँवों की तालुकदारों ख़रीदने के लिये, एक प्रार्थना-पत्र भेजा था। बादशाह ने कंपनी को प्रजा से गाँव ख़रीदने की आज्ञा दी थी। पेशवा भी क़ीमत देकर ही ज़मीन ख़रीदते थे।

सन् १८५७ ई० में बंबई-हाई कोर्ट के 'कानडा लैंड असेसमेंट' के मुक़दमे में जस्टिस वेस्ट्रूप और जस्टिस वेस्ट ने इस प्रश्न पर ख़ूब विचार कर, हिंदू-धर्म के आधार पर, प्रजा का भूमि-स्वामित्व सिद्ध कर दिखाया था। प्रिवी-कौंसिल ने भी इसी का अनुमोदन किया था।

सरकार का भूमि-स्वामित्व कैसे हुआ?—पूर्वोक्त विवेचन से यह बात सिद्ध हो जाती है कि अँगरेज़-सरकार ज़मीन की मालिक नहीं मानी जा सकती। तब यह प्रश्न उठता है कि अँगरेज़ों को भूमि-स्वामित्व मिल कैसे गया?

इसके उत्तर में श्रीजोशीजी लिखते हैं—“रहे-सहे स्वतंत्र मुसलमान सूबेदारों को पदच्युत करके कंपनी ने उन्हें अपने यहाँ नौकर रक्खा, और उन्हीं के द्वारा राज-काज चलाने लगी। ज़मीन का बंदोबस्त भी यही समझकर किया गया कि अँगरेज़-सरकार ही ज़मीन की मालिक है। धीरे-धीरे रैयतवारी-पद्धति प्रचार में आने लगी।”

ज़मीन से होनेवाली आय में सरकार का अधिकार—अस्तु, अधिकारियों का कथन है कि भारतवर्ष में भूमि सरकार की है। उसे उस पर एकाधिकार प्राप्त है। उसने उसे, अपनी ओर से, स्थायी या अस्थायी रूप से, दूसरे व्यक्तियों को दे रक्खा है। अतएव ज़मीन की पैदावार से ख़र्च काटकर उन्हें जो लाभ होता है, उसमें से सरकार (आधे के लगभग) हिस्सा लेती है।

सिद्धांत से तो सरकार लाभ का ही हिस्सा लेती है। परंतु व्यवहार में प्रायः ऐसा नहीं होता। सरकार वास्तव में बहुत ज़्यादा ले लेती है। बंबई, मद्रास आदि स्थानों में सरकार फ़ी एकड़ भूमि की

उत्पादन-शक्ति के अनुमान से लगभग निश्चय करती है, चाहे उसका मालिक उतना दे सकने में समर्थ हो या न हो (इस प्रकार बहुधा भूमि-संबंधी सरकारी आय लाभ से न होकर कृषकों की मजदूरी से होती है)। अतः सरकार चाहे इसे टैक्स न कहे; परंतु यह टैक्स ही है, जो किसानों या ज़मींदारों को देना ही पड़ता है। इसलिये यह टैक्स के सिद्धांतों के अनुसार लगाया जाना चाहिए। इस समय यहाँ सालाना दो हजार रुपए से कम आमदनीवालों पर सरकार कोई कर नहीं लगाती। अतएव जिन ज़मींदारों की ज़मीन की आमदनी दो हजार से कम होती है, उनसे भी कोई मालगुजारी न ली जानी चाहिए। इसी प्रकार दो हजार या अधिक आमदनीवालों से जिस दर से आय-कर लिया जाता है, उसी दर से इतनी आमदनीवाले ज़मींदारों से मालगुजारी ली जानी चाहिए। फिर ५०% के लगभग क्यों ली जाती है ?

दूसरा परिच्छेद

मजदूरी

मजदूरी—श्रम करनेवाले को उसके श्रम के बदले में जो धन दिया जाता है, उसे मजदूरी कहते हैं। मासिक मजदूरी प्रायः वेतन कहलाती है। सर्वसाधारण में 'वेतन'-शब्द अधिक आदर्श-सूचक है; परंतु अर्थ-शास्त्र में ऐसा कोई भेद नहीं।

अपनी भूमि पर, अपने ही औज़ारों से काम करनेवाले बड़ई, लुहार आदि को जो मजदूरी दी जाती है, वह सब वास्तव में मजदूरी नहीं होती। उसमें उनकी भूमि का लगान तथा उस मूलधन का सूद भी मिला होता है, जो इन कारीगरों का अपने औज़ार खरीदने में लगा है।

नक़द और असली—पहले बताया जा चुका है कि उत्पादकों को आजकल प्रायः उत्पन्न पदार्थ का कोई हिस्सा न देकर ऐसी रकम दी जाती है, जो उनके हिस्से के पदार्थ की क्रीमत हो। इस प्रकार श्रमजीवियों के श्रम से जो वस्तु पैदा होती है, वही उन्हें नहीं दी जाती। यदि दी जाय, तो बड़ी असुविधा हो। मान लो, कोई श्रम-जीवी लोहे या कोयले की खान में काम करता है। यदि उसे उसके श्रम के बदले लोहा या कोयला ही दिया जाय, तो वह उसका क्या करेगा? उसे इनके बदले अपनी आवश्यकता के पदार्थ—अन्न-वस्त्र आदि—प्राप्त करने होंगे। और, यह काम हर समय और हर स्थान में सहज ही नहीं हो सकता। इसलिये आजकल श्रमजीवियों को उनके श्रम का प्रतिफल प्रायः रुपय-पैसे में चुकाया जाता है। इसे नक़द मज़दूरी Money Wages या Nominal Wages कहते हैं। इसके विपरीत यदि श्रमजीवियों को उनके श्रम के बदले अन्न-वस्त्र आदि ऐसी चीज़ें दी जायँ, जिनकी उन्हें उपभोग के लिये आवश्यकता हो, तो ये चीज़ें उनकी असली मज़दूरी हुई, ऐसा कहा जायगा।

नक़द मज़दूरी से श्रमजीवियों की दशा का ठीक अनुमान नहीं होता। उदाहरणार्थ अगर मोहन को रोज़ाना ॥१॥ मिलते हैं, और उसके नगर में गोहूँ का भाव दस सेर का है, तथा सोहन को रोज़ाना ॥२॥ आने मिलते हैं, और उसके नगर में गोहूँ का भाव छः सेर का है, तो सोहन की नक़द मज़दूरी अधिक होने पर भी असली मज़दूरी मोहन की ही अधिक मिलती है। इसी प्रकार अगर दोनों को अपनी विविध आवश्यकताओं का सामान बराबर ही मिले, परंतु मोहन को रहने का मकान आदि मुफ़्त मिलता है, अथवा काम करने के घंटों के बीच में अवकाश या मनोरंजन का ऐसा अवसर मिलता है, जो सोहन को नहीं दिया जाता, तो भी मोहन की ही असली मज़दूरी अधिक मानी जायगी। यह स्पष्ट है कि दो श्रम-

जीवियों में जिसे असली मज़दूरी अधिक मिलती है, उसकी दशा दूसरे की अपेक्षा अच्छी होगी ।

भारतवर्ष में पहले अधिकतर मज़दूरी अन्न में चुकाई जाती थी । इसलिये पदार्थों के मूल्य के घटने-बढ़ने का श्रमजीवियों की आय पर बहुत कम प्रभाव पड़ता था । बहुत-से देहातों में अब भी यही दशा है । कृषि-श्रमजीवी अपनी मज़दूरी अन्न के रूप में ही पाते हैं । परंतु आधुनिक सभ्यता के विकास से, नगरों या औद्योगिक गाँवों में, मज़दूरी नक़द या रुपए-पैसे के रूप में ही दी जाती है । इससे श्रम-जीवियों पर जीवन-रक्षक पदार्थों की तेज़ी-मंदी का प्रभाव पड़ता है ।

मज़दूरी की दर तथा माँग और पूर्ति-संबंधी नियम—हम पहले कह आए हैं कि पदार्थों का मूल्य माँग और पूर्ति के नियम के अनुसार निश्चित होता है । यह नियम मज़दूरी के संबंध में भी लागू होता है । उदाहरण लीजिए । अँगरेज़ों ने जब भारतवर्ष में व्यापार करना आरंभ किया, तो यहाँ अँगरेज़ी जाननेवालों का अभाव था । उन्हें अपने दफ़्तरों में हिसाब-किताब रखने के लिये इंग्लैंड से बड़े-बड़े वेतन पर आदमी बुलाने पड़ते थे । उस समय जो भारत-वासी मामूली लिखना-पढ़ना सीख लेता था—मिडल भी पास कर लेता था—उसे ७०-८० रु० मासिक वेतन मिलना तो बिलकुल सुगम था । तरक्की भी खूब होती थी* ।

पीछे अँगरेज़ों ने यहाँ अँगरेज़ी-भाषा सिखाने के लिये जगह-जगह स्कूल खोल दिए । फिर क्या था ? उनसे हर साल सैकड़ों नवयुवक अँगरेज़ी जाननेवाले निकलने लगे । इनमें सिवा क्लर्कों करने के

* लेखक के चचा रायबहादुर पंडित लक्ष्मीचंदजी नहर-विभाग में एग्जीक्यूटिव इंजीनियर थे । सितंबर, १९०१ में उनका स्वर्गवास हुआ । वह भत्ता और वेतन मिलाकर कोई सात सौ रुपए मासिक कमाते थे, और केवल मिडल तक पढ़े थे । आजकल ऐसी बात स्वप्नवत् प्रतीत होती है ।

और किसी काम की योग्यता न रहने लगी। अब मिडल-पास की तो बात ही क्या, बहुधा बी० ए०-पास भी ४०-५० रु० मासिक नहीं पा सकते। कभी-कभी तो ऐसे भी उदाहरण मिले हैं कि ग्रेजुएट केवल ३०-३५ रुपए की नौकरी पाने को तरसते रहे। स्मरण रहे, रुपए का मूल्य अब पहले की अपेक्षा बहुत कम रह गया है। इसलिये यदि नक़द वेतन पहले के समान भी हो, तो भी वह असली वेतन के विचार से बहुत कम माना जायगा। ✓

मज़दूरी और अन्य पदार्थों में अंतर—माँग और पूर्ति के नियम के व्यवहार की दृष्टि से मज़दूरी और अन्य पदार्थों में कुछ अनिवार्य अंतर है। प्रथम तो यही स्पष्ट है कि अन्य पदार्थों की तुलना में मज़दूरी बहुत ही शीघ्र क्षय होनेवाली वस्तु है। श्रमजीवी का जो समय व्यर्थ चला जाता है, वह चला ही जाता है। इसलिये निर्धन 1 श्रमजीवी अपने श्रम को जिस क्रीमत पर बने, बेच देना चाहता है। उसकी यह उत्सुकता मज़दूरी की दर घटाने में सहायक होती है। 2 पुनः अन्य पदार्थों की पूर्ति की तरह मज़दूरी की पूर्ति में जल्द परिवर्तन नहीं होता। माँग होने पर अन्य पदार्थ प्रायः शीघ्र ही बाज़ार में पहुँचाए जा सकते हैं। उनकी दर बहुत समय तक चढ़ी हुई नहीं रहती। परंतु श्रमजीवियों को अपना घर और गाँव (या नगर) तुरंत छोड़ने की इच्छा नहीं होती। इनकी पूर्ति होने में बहुधा विलंब भी लग जाता है। इसलिये नए कल-कारखाने खुलने के समय, आरंभ में, कभी-कभी बहुत समय तक मज़दूरी की दर, अन्य स्थानों की अपेक्षा, चढ़ी रहती है। इसी के साथ यह भी बात है कि जो श्रमजीवी एक बार वहाँ आकर रहने लग जायेंगे, वे सहसा वहाँ से जायेंगे भी नहीं। अतः यदि बाद में, किसी घटना-वश, श्रमजीवियों की माँग कम रह जाय, तो वहाँ पूर्ति जल्दी न घटने से मज़दूरी की दर का, अन्य स्थानों की अपेक्षा, बहुत समय तक घटी रहना संभव है।

अनुभव-शून्य और अशिक्षित श्रमजीवियों के संबंध में तो यह बात और भी अधिक लागू होती है। उन बेचारों को बहुधा यह मालूम ही नहीं होता कि किस जगह उनके श्रम की माँग अधिक है, उन्हें अपने श्रम के बदले कितनी अधिक मज़दूरी कहाँ मिल सकती है। जब ठेकेदार आदि के द्वारा श्रमजीवियों को उनके श्रम की माँग का समाचार मालूम भी होता है, तो उन्हें उसके (ठेकेदार आदि के) स्वार्थ के कारण परिस्थिति का यथेष्ट परिचय नहीं मिलता। इसलिये कुछ हद तक सभी देशों में—परंतु भारतवर्ष में तो विशेषकर—बहुत-से मज़दूरों को, उनकी क्षमता के लिहाज़ से, प्रायः कम मज़दूरी मिलती है (और ठेकेदार आदि बहुधा इस परिस्थिति से लाभ उठाते हैं)। बहुधा ऐसा हो सकता है कि एक मज़दूर किसी कार्य के लिये एक स्थान में जो मज़दूरी पाता है, उससे कहीं अधिक दूसरे पास के ही स्थान में, वैसे ही कार्य के लिये, मिल रही हो। मज़दूर-नियों के संबंध में यह बात और भी अधिक ठीक है। अज्ञान और स्थानांतर-गमन की कठिनाइयाँ उनके मार्ग में, मज़दूरों की अपेक्षा, बहुत अधिक होती हैं।

इस विवेचन से यह स्पष्ट है कि यदि सब श्रमजीवियों में स्वतंत्र रूप से प्रतियोगिता हो सके—अज्ञान और स्थानांतर-गमन आदि की बाधाएँ न हों—तो भिन्न-भिन्न स्थानों में एक ही काम के लिये वेतन में ऐसा भेद-भाव न रहे। वह सब स्थानों में समान या लगभग समान हो।

अब हम यह विचार करते हैं कि भिन्न-भिन्न व्यवसायों में वेतन के न्यूनाधिक्य के क्या कारण होते हैं।

भिन्न-भिन्न व्यवसायों में मज़दूरी न्यूनाधिक होने के कारण किसी व्यवसाय की अपेक्षा मज़दूरी की दर कम या अधिक होने के आगे लिखे कई कारण हो सकते हैं—

- (१) व्यवसाय की प्रियता
- (२) व्यवसाय की शिक्षा
- (३) व्यवसाय की स्थिरता
- (४) व्यवसाय में विश्वसनीयता आदि विशेष गुण की आवश्यकता
- (५) निश्चित वेतन के अतिरिक्त कुछ और प्राप्ति की आशा
- (६) व्यवसाय में सफलता का निश्चय
- (७) मज़दूरों की संख्या

अब हम उपर्युक्त कारणों में एक-एक पर विचार करते हैं। स्मरण रहे, कभी-कभी ऐसा भी होता है कि इन कारणों में दो या अधिक का प्रभाव एकसाथ इकट्ठा भी पड़ जाता है।

व्यवसाय की प्रियता—जिस व्यवसाय को लोग अच्छा समझते हैं, जिसके करने से समाज में प्रतिष्ठा होती है, उसके करनेवाले बहुत मिल जाते हैं। इसलिये उन्हें कम वेतन मिलता है। वे भी सोचते हैं कि वेतन कुछ कम मिला, तो क्या हुआ, समाज में हमारी प्रतिष्ठा तो होती है। इस प्रकार सामाजिक प्रतिष्ठा उनके वेतन की कमी को पूरा कर देती है।

उदाहरण लीजिए। कुछ आदमी सरकारी दफ्तरों की नौकरी इस विचार से अच्छी समझते हैं कि लोग उन्हें 'बाबूजी' कहा करें, और वे कुरसी पर बैठकर काम करनेवाले 'सभ्य पुरुषों' की गणना में आ सकें। *

* असहयोग-आंदोलन के प्रबल प्रवाह के समय सरकारी नौकरियों की प्रतिष्ठा पहले की अपेक्षा बहुत कम हो गई थी। किंतु आंदोलन कुछ शिथिल होने पर उस स्थिति में अंतर आ गया। अब सरकारी नौकरी, आंदोलन की प्रखरता के समय की अपेक्षा, कुछ अधिक आदरणीय मानी जाने लगी है, तथापि पहले के समान नहीं। ज्यों-ज्यों देश में जागृति होगी, स्वराज्य-आंदोलन बढ़ेगा, त्यो-त्यो जनता में वैदेशिक सरकार की नौकरी की प्रतिष्ठा कम होती जायगी।

उन्हें वेतन कम मिलता है । इसके विपरीत महाजनों या साहूकारों के यहाँ काम करने से, जन-साधारण में प्रतिष्ठा कम होने के कारण, उनके यहाँ क्लर्क का काम करनेवाले अधिक वेतन चाहते हैं ।

भारतीय समाज में शारीरिक श्रम का महत्त्व बहुत कम है । लकड़ी-लोहे आदि का काम करनेवाले नीचे दर्जे के समझे जाते हैं । उनकी संख्या कम है । अतः वे अधिक आमदनी पैदा कर सकते हैं ।

टट्टी साफ़ करना, नालियाँ धोना आदि कार्य बहुत घृणित एवं अप्रिय हैं । उपर्युक्त विचार से ऐसे कार्य के लिये बहुत अधिक वेतन मिलना चाहिए । परंतु इसमें भारतवर्ष का जाति-भेद बाधक है । समाज मेहतर आदि को पैतृक कार्य को छोड़ और कोई काम नहीं करने देती । इसलिये उनकी दूसरी श्रमजीवियों से कोई प्रतियोगिता नहीं रहती, और उन्हें कम वेतन पर-ही संतोष करना पड़ता है ।

व्यवसाय की शिक्षा—जिस काम की शिक्षा प्राप्त करने में कठिनाई अथवा अधिक खर्च होता है, उसे सीखनेवाले बहुत कम होते हैं । इसलिये उन कामों के करनेवाले अधिक वेतन पाते हैं । उदाहरण के लिये डॉक्टरी, इंजीनियरी आदि के पेशे हैं । इनके सीखने में कई-कई वर्ष लग जाते हैं, और रुपया भी बहुत खर्च होता है । किंतु बहुत कम आदमियों की स्थिति ऐसी होती है कि इतने समय बे-रोज़गार रहकर और इतना खर्च करके ऐसा काम सीख सकें । यही कारण है कि डॉक्टर, इंजीनियर आदि का वेतन बहुत होता है ।

व्यवसाय की स्थिरता—कारखानों में बहुत-से कारीगर ३०-३५ ६० मासिक पर काम करते हैं । परंतु यदि कोई गृहस्थ उन्हें (या उनकी योग्यतावालों को) दो-चार दिन के लिये अपने यहाँ काम करने को रक्खे, तो वे उपर्युक्त अनुपात से वेतन लेना कदापि स्वीकार न करेंगे । संभव है, डेढ़ रुपए रोज़ाना माँगे । कारण स्पष्ट

है। इस प्रकार काम करनेवालों को निरंतर काम मिलने का निश्चय नहीं होता। बहुधा बेकार भी रहना पड़ता है। इस विचार से वे अधिक वेतन लेते हैं।

व्यवसाय में विश्वसनीयता आदि विशेष गुण की आवश्यकता—डाकखाने, बैंक या खजाने आदि का काम ऐसा है, जिसमें यद्यपि विशेष योग्यता की आवश्यकता नहीं होती, तथापि विश्वसनीयता आदि गुणों की बहुत जरूरत होती है, और ये गुण बहुत कम लोगों में मिलते हैं। * अतः इन कार्यों के करनेवालों में जैसी योग्यता चाहिए, वैसी ही योग्यता के अन्य कार्यकर्ताओं की अपेक्षा खजाने की आदि को अधिक वेतन मिलता है।

निश्चित वेतन के अतिरिक्त कुछ और प्राप्ति की आशा—देहातों की अथवा पुरानी परिपाटी से चलनेवाली शहरों की पाठशालाओं में अध्यापक अपेक्षाकृत कम वेतन पर कार्य करते हैं। कारण, उन्हें समय-समय पर विद्यार्थियों के यहाँ से “सीधा” (कुछ आटा, दाल, नमक और घी आदि) तथा मौसमी फल या अन्य कृषि-जन्य पदार्थ मिलते रहते हैं। शहरों की आधुनिक शैली के कारण स्कूलों में मास्टर्स को ऐसी प्राप्ति नहीं होती। इसलिये वे अपेक्षित अधिक वेतन लेते हैं।

पुलिस-विभाग के निम्न पदाधिकारियों (कांस्टेबल आदि) का वेतन यद्यपि प्रायः कम होता है, तथापि कुछ लोग सोचते हैं कि जनसाधारण का हमसे काम पड़ेगा, उन पर हमारा रोब-दाब रहेगा, और समय-समय पर ‘ऊपर की आमदनी’ (जो भेंट या रिश्वत का एक सुंदर नाम है) मिलने के अवसर आते रहेंगे। इसलिये वे बहुधा

* जमानत देने से विश्वसनीयता हो जाती है; परंतु जमानत देने की सामर्थ्य भी तो कम ही लोगों में होती है।

अन्य कामों में २५-३० रु० मासिक की जगह छोड़कर पुलिस की १५-२० की नौकरी स्वीकार कर लेते हैं * ।

यह भी देखने में आता है कि तीर्थों और यात्रा-स्थानों में रेलवे और पुलिस की नौकरी की इच्छा बहुतों की होती है । उन्हें कहने को तो यह हो जाता है कि हम तीर्थ-वास करना चाहते हैं (कुछ अंश में यह ठीक भी हो सकता है); परंतु वास्तव में बात यह होती है कि इन स्थानों में पारलौकिक सुख की अपेक्षा ऐहिक सुख के साधन प्राप्त करने की संभावना बहुत होती है । समय-समय पर मेले-तमाशों की भीड़ बनी रहने से यहाँ रहनेवाले उच्च कर्मचारियों का 'पौ बारह' रहता है । जब बहुत-से आदमी ऐसी धारणा रखकर इन स्थानों में आने के इच्छुक होते हैं, सिफारिश करते हैं, और हर तरह की कोशिश करते हैं, तो उनका वेतन अन्य स्थानों के ऐसे कर्मचारियों की अपेक्षा कम होनेवाला ही ठहरा (कम वेतन होने से उन्हें अपनी 'ऊपर की आमदनी' का ध्यान रखने की प्रेरणा भी रहती है) ।

व्यवसाय में सफलता का निश्चय—बहुत-से आदमी ३०-३५ रु० मासिक वेतन पर जीवन व्यतीत कर रहे हैं । ये लोग उद्योग करें, तो संभव है, किसी व्यापार में लगकर बहुत अधिक प्राप्ति कर सकें । परंतु इसका कोई भरोसा नहीं, यह जोखिम की बात है, कदाचित् व्यापार चले या न चले । इसलिये उसके बखेड़े में न पड़कर अपेक्षाकृत बहुत कम, परंतु बँधे हुए निश्चित वेतन पर ही, संतोष करते हैं ।

मज़दूरी और आबादी—मज़दूरी की दर का देश की आबादी

* ईमानदारी से काम करनेवालों का इतने वेतन में निर्वाह होना कठिन है । अतः बहुत-से सज्जन ऐसी नौकरी पसंद नहीं करते ।

से घनिष्ठ संबंध है । सुदीर्घ युद्ध-काल या नए उपनिवेशों को छोड़कर साधारणतः मनुष्यों की संख्या जितनी अधिक होती है, मज़दूरी की दर उतनी ही कम हो जाती है । इसलिये विविध देशों में, समय-समय पर, जन-संख्या कम करने के उपाय किए जाते हैं । अविवाहित रहकर, बड़ी उमर में विवाह करके, जान-बूझकर संतान कम पैदा करके, अथवा कुछ आदमी विदेशों में भेजकर जन-संख्या की वृद्धि रोकी जाती है । शिक्षा, सभ्यता और सुख की वृद्धि से संतानोत्पत्ति कम होती है ।

भारतवर्ष की जन-संख्या पर्याप्त है । यद्यपि प्रकृति महँगी और रोगों द्वारा यहाँ संहार का कार्य खूब करती है, तथापि संतानोत्पत्ति भी अधिक होने के कारण यहाँ की जन-संख्या घटती नहीं है । जीविका-प्राप्ति के मार्ग कम और जन-संख्या अधिक होने के कारण, यहाँ मज़दूरी की दर, अन्य देशों की अपेक्षा, बहुत कम है । इसलिये मज़दूरों की दशा सुधारने के लिये यह बहुत ही आवश्यक है कि उनकी योग्यता बढ़ाने और उद्योग-धंधों की वृद्धि करने के अतिरिक्त यहाँ की जन-संख्या यथाशक्ति कम की जाय । यह कार्य दो प्रकार से हो सकता है—उपनिवेशों में बसकर, और संतानोत्पत्ति कम करके । पराधीन होने के कारण यहाँ के आदमी एक बड़ी संख्या में बाहर नहीं जा सकते । फिर जो जाते भी हैं, उनकी दुर्दशा देखकर दूसरे आदमी हतोत्साह हो जाते हैं । अतएव जहाँ जहाँ तक हो सके, संतानोत्पत्ति कम करने का प्रयत्न होना चाहिए । जो लोग आजीवन ब्रह्मचारी रहकर देश-सेवा में लगे, वे धन्य हैं । इसके अतिरिक्त (क) रोगी और दरिद्र यथासंभव विवाह न करें, (ख) बाल-विवाह, वृद्ध-विवाह और बहु-विवाह न हों, (ग) विवाहित स्त्री-पुरुष भी यथाशक्ति संयमी रहें, और उचित समय पर गृहस्थाश्रम त्याग, वानप्रस्थ और संन्यास धारण करें ।

आधुनिक मज़दूरी की वृद्धि—यद्यपि सन् १९०१ ई० से सन् १९११ ई० तक भारतवर्ष की जन-संख्या में दो करोड़ की वृद्धि हुई ; किंतु तो भी, श्रमजीवियों की संख्या भयंकर बीमारियों और अकालों के कारण बहुत कम हो गई। देश में व्यवसाय अच्छा था। पूँजीवालों, कृषकों तथा सरकार, सबको श्रमजीवियों की जरूरत थी। परिणाम यह हुआ कि उनकी माँग बढ़ने लगी, और साथ ही मज़दूरी की भी वृद्धि होती गई। इस प्रकार महायुद्ध के पूर्व मज़दूरों की दशा साधारणतः संतोषप्रद थी। महायुद्ध के समय युद्धक्षेत्र में जरूरत होने पर, सरकार ने यहाँ से मज़दूर भेजने आरंभ कर दिए। इधर यहाँ भी युद्ध की सामग्री तथा इस देश की अन्य आवश्यकताओं का सामान (जो पहले विलायत से आता था) तैयार करने के लिये नए-नए कल-कारखाने खुलने लगे। बस, मज़दूरों की माँग और फलतः उनकी मज़दूरी और भी बढ़ी। परंतु उनकी दशा असंतोषप्रद ही रही। कारण, यदि सब नहीं, तो अधिकांश स्थानों में, जिस अनुपात में, पदार्थों की क्रीमत बढ़ गई उसकी अपेक्षा मज़दूरी की दर कम अनुपात में बढ़ी। इससे उन्हें अपनी विविध आवश्यकताओं की पूर्ति में अधिक कठिनाई होने लगी। परिणाम-स्वरूप जगह-जगह हड़तालें हुईं, और मज़दूरी बढ़ाने के लिये आंदोलन हुआ।

कम-से-कम मज़दूरी (Minimum Wages)—पाश्चात्य देशों में मज़दूरी का बाज़ार बहुत सुव्यवस्थित है। खासकर जहाँ भिन्न-भिन्न प्रकार के धंधों में काम करनेवालों के संघ बन गए हैं, और निश्चित नियमों के अनुसार काम होता है, वहाँ एक धंधे के मज़दूर एक नियत वेतन से कम पर मिल ही नहीं सकते। कुछ देशों में तो क़ानून द्वारा यह तय हो गया है कि मज़दूरों को कम-से-कम इतनी मज़दूरी अवश्य ही मिले। कुछ समय हुआ, एक पुस्तक

The Human Needs of Labour प्रकाशित हुई थी। उससे मालूम होता है कि इंग्लैंड के राउंटी महाशय ने वहाँ, यार्कनगर में, नीचे-लिखे नियमों के अनुसार मज़दूरी निश्चित की है*—

(१) यह मान लिया गया है कि प्रत्येक कुटुंब में प्रायः एक पुरुष, एक स्त्री और तीन लड़के रहते हैं।

(२) मज़दूरी इतनी होनी चाहिए कि मज़दूर उससे अपने कुटुंब का साधारण रीति से पालन-पोषण कर सकें। वह स्त्री और बच्चों की मज़दूरी को कुटुंब की आमदनी में शामिल नहीं करते। उनका कहना है कि कुटुंब के बढ़ने पर स्त्रियों को, अपने घरों का काम करने के बाद, न तो समय ही रहता है, और न शक्ति ही। इसलिये उनसे मज़दूरी नहीं कराई जानी चाहिए। और, लड़कों से तो स्कूलों में पढ़ने के अतिरिक्त मज़दूरी कराना बहुत ही अनुचित है।

(३) मज़दूरों का निवास-स्थान काफ़ी हवादार होना चाहिए, और उसमें एक कुटुंब के लिये कम-से-कम एक बड़ा कमरा, तीन सोने के कमरे और एक रसोई-घर होना चाहिए।

(४) मज़दूरों के अन्य आवश्यक खर्चों का भी विचार किया जाना चाहिए।

इस प्रकार उन्होंने, सन् १६१४ ई० में, एक मज़दूर की मज़दूरी ५ शिलिंग या लगभग तीन रुपए नव आने निश्चित की थी। यदि इन्हीं नियमों के अनुसार भारत के मज़दूर की प्रतिदिन की कम-से-कम मज़दूरी निश्चित की जाय, तो मामूली शहरों में वह डेढ़ रुपए से कम न बैठेगी। परंतु वे इससे बहुत कम पाते हैं।

* श्रीशारदा, चैत्र १९७८ के आश्विन पर।

अशांति के कारण *—औद्योगिक अशांति के कारण समय-समय पर बदलते रहते हैं। कुछ प्रधान कारण ये हैं—

(क) व्यावहारिक पदार्थों की महँगी और मज़दूरी या बोनस का कम या समय पर न मिलना।

(ख) साधियों को काम पर से हटा देना, और संगठन को अस्वीकार करना।

(ग) बरखास्तगी तथा अन्य असुविधाएँ।

(घ) अधिक समय (घंटे) तक काम लेना।

(ङ) अफ़सरों तथा फ़ोरमैनो' का दुर्व्यवहार।

(च) काम करने की जगह का स्वास्थ्य-प्रद न होना, और रहने के स्थान का यथेष्ट प्रबंध न होना।

विगत महायुद्ध ने संसार के उद्योग-धंधों को नया स्वरूप दे दिया है। साथ ही उसने मनुष्यों के नैतिक और मानसिक भावों में परिवर्तन कर दिया है, उनमें राजनीतिक जागृति पैदा कर दी है, और जीवन-निर्वाह की कठिनाई उपस्थित करके उनमें अशांति बढ़ा दी है।

हड़ताल—जब बहुत-से मज़दूर मिलकर किसी बात के लिये अनुरोध करते हैं, और हड़ताल करके काम बंद करने की सामर्थ्य दिखाते हैं, तो पूँजीपतियों को लाचार होकर उनकी ओर ध्यान देना पड़ता है। कई पारचात्य देशों की सरकारों को भी मज़दूरों के संगठन का लोहा मानना पड़ा है।

भारतवर्ष में गत ६-७ वर्षों से हड़तालों की संख्या बराबर बढ़ रही है, और एक-से-एक बड़ी हड़ताल होती है। उदाहरण के लिये यहाँ, सन् १९२० ई० के प्रथम दो महीनों में ही, जूट और कपास के कारख़ानों में ११० हड़ताले हुईं। इनमें कुल मिलाकर लगभग

* इस विषय में हमने 'माधुरी' और 'स्वार्थ' से विशेष सहायता ली है।

२५ लाख मज़दूरों ने भाग लिया । फिर बहुत-सी हड़तालों की तो ख़बर ही नहीं मिलती । वे जहाँ-की-तहाँ शांत कर दी जाती हैं ।

वास्तव में हड़ताल एक युद्ध-घोषणा है । मज़दूरों को इसे अपना अंतिम अस्त्र समझना चाहिए । यदि बिना काफी विचार किए इसका बार-बार उपयोग किया जाय, तो यह यथेष्ट फलप्रद नहीं होती ।

श्रमजीवी-संघ—भारतवर्ष में पहले एक-एक व्यवसाय करने-वालों की लुहार, बढ़ई आदि एक-एक संगठित जाति थी । किंतु अब व्यवसाय और जाति का संबंध शिथिल होता जा रहा है, और स्वतंत्र व्यवसायियों की अपेक्षा कल-कारख़ानों में काम करने-वाले मज़दूरों की संख्या बढ़ती जा रही है ।

अब क्रमशः मज़दूरों को यह अनुभव होने लगा है कि यदि हम बिना संगठन के अलग-अलग काम करेंगे, और कम मज़दूरी स्वीकार करने के संबंध में आपस में प्रतियोगिता करेंगे, तो कारख़ाने का मालिक हमारी फूट से लाभ उठावेगा, और कम-से-कम मज़दूरी देगा । इसलिये हमें मिलकर काम करना चाहिए । इस विचार से अब मज़दूर अपना एक संगठित संघ बनाते हैं । संघ के सभासद् नियमानुसार चंदा देकर एक कोष स्थापित कर लेते हैं । जब कोई सभासद् बीमार पड़ जाता है, या किसी दुर्घटना, हड़ताल आदि के कारण काम करने-योग्य नहीं रहता, तो उसे इस कोष से सहायता दी जाती है । यदि किसी के व्यवसायोपयोगी औज़ार आदि नष्ट हो जाते हैं, तो वे ख़रीद दिए जाते हैं । यह संघ मज़दूरों के सुधार, शिक्षा, मनोरंजन और स्वास्थ्य आदि के विषय में यथाशक्ति ध्यान देता रहता है । मज़दूरी की दर ऊँची रखने के लिये कभी-कभी छोटे-छोटे श्रमजीवी-संघ इस बात की कोशिश भी करते हैं कि उनके यहाँ काम करनेवालों की संख्या

परिमित रहे । वे नए मज़दूरों को, बाहर से आकर, वह काम नहीं करने देते । इन संघों का बहुधा यह काम भी रहता है कि वे निर्बल मज़दूरों को समर्थ पूँजीपतियों का सामना करने की शक्ति प्रदान करें ।

मदरास के मज़दूर-संघ—भारतवर्ष में पहला ट्रेड-यूनियन या मज़दूर-संघ सन् १९१८ ई० में श्री० बी० पी० वाडिया की अध्यक्षता में, मदरास में, स्थापित हुआ था । वह श्रीमती बेसेंट के होमरूल का ज़माना था । धीरे-धीरे मदरास में बहुत-सी सभाएँ कायम हुईं । मालिक और मज़दूरों का पारस्परिक मत-भेद बढ़ता गया । हड़ताल-पर-हड़ताल हुई, उपद्रव भी हुए । मिल के मालिकों ने अंत में श्री० वाडिया आदि नेताओं पर नाबिश कर दी । अदालत ने सवा लाख का जुर्माना कर दिया । बाद को मालिकों ने मि० वाडिया को छोड़ दिया ।

बंबई के मज़दूर-संघ—वास्तव में मज़दूरों के आंदोलन ने बंबई में ज़ोर पकड़ा । वहीं से सन् १९२० ई० में ट्रेड-यूनियन-कांग्रेस का काम जारी हुआ, और आजकल वहीं इसका सदर मुकाम है । हड़ताल के कारण, सन् १९२२ ई० के आरंभ में, वहाँ मज़दूर-संघों और उनके मੈबरोँ की संख्या क्रमशः ७७ और १८,००० थी । परंतु पीछे जून-महीने में कुल २२ संघ रह गए । उस वर्ष सितंबर में मੈबरोँ की संख्या ५३ हजार से भी कम थी । हाँ, इसमें चंदा देनेवाले ही सम्मिलित थे, केवल नाम लिखानेवाले नहीं ।

खास बंबई में पाँच प्रधान संघ हैं । ये सेंट्रल लेबर-बोर्ड या सेंट्रल लेबर-फ़ेडरेशन से संबद्ध हैं । पिछली संस्था ट्रेड-यूनियन-कांग्रेस के मातहत काम करती है । औरतों का भी एक संघ स्थापित हुआ था ; पर चल न सका ।

अन्य स्थानों में मज़दूर-संघ—अहमदाबाद में संघों का कार्य

बड़ी ख़ूबी से चल रहा है। चंदे का रुपया बराबर वसूल किया जाता है। आशा है, थोड़े ही दिनों में वहाँ की मिलों में काम करनेवाले सब लोग संघ में शामिल हो जायेंगे।

अहमदाबाद के अतिरिक्त कराँची और सक्कर के रेलवालों तथा शोलापुर के रुई की मिलवालों का संघ विशेष उल्लेखनीय है।

किंतु मद्रास-बंबई के बाहर मज़दूर-संघों का इतना जोर नहीं रहा। कई रेलवे-लाइनों तथा कारख़ानों के कर्मचारियों ने समय-समय पर बड़ी-बड़ी हड़तालें कीं, कुछ सफलता भी प्राप्त की, मज़दूर-सभाएँ स्थापित कीं; परंतु संगठन-कार्य विशेष स्थायी नहीं हुआ।

अंतरराष्ट्रीय मज़दूर-कानफ़्रेंस—विश्व-व्यापी संग्राम ने मज़दूर-दल का जोर और भी बढ़ा दिया। संघि के नियमों के अनुसार राष्ट्रसंघ ने एक अंतरराष्ट्रीय मज़दूर-कानफ़्रेंस स्थापित की है, जिसमें मज़दूरों की दशा सुधारने के उपायों पर विचार होता है। सन् १९२५ ई० तक इस कानफ़्रेंस के सात अधिवेशन हो चुके हैं। इस कानफ़्रेंस की प्रबंध-समिति में कुल २४ सदस्य हैं—६ मालिकों के, ६ मज़दूरों के और शेष १२ सदस्य भिन्न-भिन्न देशों की सरकारों द्वारा चुने हुए। इन बारह में आठ का निर्वाचन संसार के आठ बड़े-बड़े औद्योगिक राष्ट्रों की सरकारों के प्रतिनिधियों द्वारा और चार का अन्य देशों की सरकारों के प्रतिनिधियों द्वारा होता है। बहुत कुछ प्रयत्न होने से संसार के आठ बड़े-बड़े औद्योगिक राष्ट्रों की सूची में भारतवर्ष भी शामिल किया गया है, और अंतरराष्ट्रीय मज़दूर-कानफ़्रेंस की प्रबंध-समिति में अब उसका भी प्रतिनिधि रहता है। किंतु वह प्रतिनिधि भारतीय मज़दूरों के हितों का यथेष्ट सूचक तभी हो सकता है, जब यहाँ देश-भर के मज़दूर-दल की एक संगठित संस्था हो।

हर्ष की बात है, सन् १९२२ ई० में जेनेवा की अंतरराष्ट्रीय मज़दूर-कान्फ्रेंस ने भारतीय मज़दूरों के प्रतिनिधि श्री० जोशी द्वारा उपस्थित किए गए उस प्रस्ताव को स्वीकृत कर लिया, जिसमें अंतरराष्ट्रीय मज़दूर-कार्यालय से सुदूर पूर्व के देशों के मज़दूरों की अवस्था की, वहाँ की सरकारों की सहायता से, जाँच कराने की प्रार्थना की गई थी। इस प्रस्ताव से भारतीय मज़दूरों का संबंध स्पष्ट है।

सरकार और मज़दूर-दल—बंगाल और बंबई में सरकार ने हड़तालें रोकने के उपाय ढूँढ़ने के लिये कमेटियाँ स्थापित की थीं। बंगाल में तो यह राय ठहरी कि सब कारखानेवालों को मालिक और मज़दूरों के प्रतिनिधियों की सम्मिलित कमेटी बनानी चाहिए, जिसमें मज़दूर अपने सुख-दुःख की फ़रियाद पहुँचावें। किंतु बंबई की कमेटी ने राय दी है कि पहले तो मालिकों और मज़दूरों को आपस ही में समझौता कर लेना चाहिए; परंतु यदि यह किसी तरह संभव न हो, तो सरकार एक जाँच-कमेटी क़ायम करे, और फिर ज़रूरत हो, तो एक औद्योगिक अदालत भी खोल दी जाय।

अंतरराष्ट्रीय मज़दूर-कान्फ्रेंस के मंतव्यों के आधार पर भारत-सरकार ने कुछ काम किया है। एक प्रस्ताव का मज़दूरनियों से संबंध है। उसके विषय में प्रांतिक सरकारों से सलाह करके व्यवस्थापिका-सभा में क़ानून का मसविदा पेश किया जायगा। उससे कारख़ानों में काम करनेवाली स्त्रियों को गर्भावस्था के अंतिम दिनों में काम छोड़कर बैठने और मज़दूरी पाते रहने का अधिकार मिलेगा। इस समय टेड-यूनियन-वाले हड़ताल या 'पिकेटिंग' करके अपना आंदोलन जारी नहीं रख सकते। उन्हें 'साजिश' करने के अपराध में गिरफ़्तार किया जा सकता है। सरकार विचार कर रही है कि हूंगलैंड के आदर्श पर यहाँ भी टेड-यूनियन के क़ानून बम जायँ। पेशगी रूप लेकर यदि मज़दूर

भाग जाय, और काम न करे, तो वह अभी क़ौजदारी-सिपुर्द किया जा सकता है। इससे मजदूरों की हालत शर्त-बंद कुलियों की-सी होती जाती है। इसे दूर करने का विचार हो रहा है।

संक्षेप में, सरकार मजदूरों के प्रश्न की ओर कुछ ध्यान देने लगी है। प्रत्येक प्रांतिक सरकार की ओर से मजदूरों की अवस्था की जाँच का भी प्रबंध हो रहा है। अब सरकार यह स्वीकार कर चुकी है कि देश की औद्योगिक उन्नति के लिये मजदूरों का संगठन उतना जरूरी है, जितना कि पूँजीवाले। परंतु अभी बहुत-सा काम बाक़ी है।

कांग्रेस का ध्यान—जैसे-जैसे देश में मजदूरों का महत्त्व बढ़ता जा रहा है, वैसे-वैसे यह मालूम होने लगा है कि बिना मजदूरों को स्वराज्य मिले और उनकी आर्थिक दशा सुधरे भारतवर्ष को वास्तविक स्वतंत्रता नहीं मिल सकती। कुछ समय से कांग्रेस ने भी इस ओर ध्यान देना आरंभ कर दिया है।

इसी उद्देश्य से गया की कांग्रेस (१९२२) में यह प्रस्ताव स्वीकृत हुआ था—“इस कांग्रेस की यह राय है कि हिंदोस्तान के श्रमजीवियों को—उनके आराम और सुख की वृद्धि के लिये, उनके अधिकारों की रक्षा करने और उनको तथा देश की व्यावसायिक सामग्री को विदेशी पूँजीपतियों द्वारा लूटे जाने से बचाने के लिये—संगठित करना चाहिए। इसलिये यह महासभा अखिल भारतीय मजदूर-संघ का, और बहुत-सी किसान-सभाओं ने इस संबंध में जो कार्य करना आरंभ किया है, उसका स्वागत करती है।”

कांग्रेस द्वारा एक कमेटी बनाई गई है, जो श्रमजीवियों तथा किसानों के संगठन में सहायता पहुँचावेगी।

विशेष वक्तव्य—अन्यान्य औद्योगिक देशों की तुलना में, भारत-वर्ष में, मजदूरों और किसानों के संगठन बहुत कम हैं, और उनकी वृद्धि की बड़ी आवश्यकता है। परंतु स्मरण रहे, ये जितने शक्ति-

शास्त्री होंगे, उतने ही पूँजीपतियों या ज़मींदारों के भी इनके विरुद्ध प्रबल संगठन होंगे । इन स्पर्द्धा-पूर्ण संगठनों से यह धारणा हो जाती है कि पूँजीपतियों और श्रमजीवियों की तथा ज़मींदारों और किसानों की भलाई में आवश्यक और अनिवार्य विरोध है । प्रत्येक को यह चिंता बनी रहती है कि कहीं विरोधी संघ का पलड़ा अधिक भारी न हो जाय । इसलिये हम इन संघों की स्थापना की प्रथा को एक सामयिक युक्ति-मात्र समझते हैं, यह हमारा आदर्श नहीं । पर-मात्मा करे, औद्योगिक संसार के लिये वह समय शीघ्र आ जाय, जब एक दूसरे के विरुद्ध दलबंदी करने की ज़रूरत ही न रहे । सभी पारस्परिक हितों का यथेष्ट ध्यान रखें ।

तीसरा परिच्छेद

सूद

सूद या ब्याज—पूँजी का व्यवहार करने देने के बदले में महाजन को जो कुछ दिया जाता है, उसे सूद या ब्याज कहते हैं । कुछ आदमी अपने उत्पन्न धन में से, सब खर्च न कर, यथाशक्ति कुछ जमा करते जाते हैं । इस संचित धन से वे धनोत्पादन का कार्य अथवा भावी आवश्यकताओं की पूर्ति का प्रबंध करते हैं । असमर्थता, अज्ञान या अराजकता आदि की दशा में बहुधा महाजन अपना धन ज़मीन में गाड़कर रखते हैं । परंतु जब कोई ऐसी अवस्था न हो, और साथ ही पूँजीपति व्यापार-व्यवसाय का जोखिम भी न उठाना चाहे, तो वह अपनी पूँजी दूसरे लोगों को व्यवहार करने के लिये दे सकता है । ऐसा करने में उसे अपनी आवश्यकताओं की तत्कालीन पूर्ति से मिलनेवाले संतोष का त्याग करना पड़ता है । इसके प्रतिफल-स्वरूप उसे पूँजी का सूद मिलता है ।

सूद पर रुपया देने से लाभ—सूद पर रुपया उधार देना साधारणतः उतना लाभदायक नहीं, जितना उसे व्यापार-व्यवसाय में लगाना । परंतु यह इससे तो अच्छा ही है कि वह व्यर्थ पड़ा रहने दिया जाय । सूद पर रुपया उधार देनेवाला औरों को धनोत्पादन में सहायता देता है । इससे उसका धन (सूद द्वारा) बढ़ता है; और जिन्हें वह उधार देता है, उनका भी । पूँजी का व्यवहार जारी रहने के कारण देश के धनोत्पादन-कार्य में वृद्धि होती है । जिसकी पूँजी थी, उसने उसका व्यवहार न किया, तो दूसरों ने तो किया । पूँजी व्यर्थ तो न पड़ी रही ।

रुपया सूद पर उठने से मज़दूरी की दर बढ़ती है । जो लोग दूसरों की पूँजी के सहारे अपने परिश्रम से धनोत्पादन करते हैं, उन्हें जब देश में व्यवहृत पूँजी की अधिकता के कारण सूद कम देना पड़ेगा, तो उनकी मिहनत का प्रतिफल अर्थात् मज़दूरी की रकम अधिक बच रहेगी ।

पूँजी की वृद्धि के कारण जब सूद पर रुपया उठाना कम लाभदायक रह जाता है, तो महाजन कुछ अधिक लाभ की आशा होने पर कभी-कभी स्वयं स्वतंत्र रूप से अथवा दूसरों को साझी बनाकर, रोज़गार करने का साहस करने लगते हैं । इस प्रकार व्यापार-व्यवसायों की वृद्धि होने और नए कल-कारखाने खुलने के कारण मज़दूरों की माँग बढ़ती है । फलतः इससे भी मज़दूरी की दर बढ़ती है ।

सूद के दो भेद—अर्थ-शास्त्र की दृष्टि से व्याज के दो भेद हैं—कुल (Gross) सूद, और वास्तविक (Net) सूद । कुल सूद में असली व्याज के अतिरिक्त (क) पूँजीपति के जोखिम उठाने का प्रतिफल, (ख) ऋण की व्यवस्था करने का खर्च और (ग) पूँजीपति की विशेष सुविधाओं का प्रतिफल मिला

होता है। प्रत्येक ऋण में वास्तविक सूद की दर के समान होने की प्रवृत्ति रहती है। इस प्रकार पूँजी का बाज़ार संसार-भर में एक-सा होता है।

‘कुल सूद’ को व्यावहारिक भाषा में प्रायः ‘सूद’ ही कहते हैं। इसकी दर उद्योग-धंधे के भेद के अनुसार घटती-बढ़ती रहती है।

सूद की दर—संक्षेप में हम कह सकते हैं कि सूद की दर माँग और पूर्ति के नियमानुसार निश्चित होती है। किसी स्थान में एक व्यवसाय के लिये आवश्यक पूँजी की दर वही होगी, जिस पर पूँजीपति उतना रुपया उधार दे सके, जितने की माँग है। किसी ख़ास समय में भिन्न-भिन्न व्यवसायों की पूँजियों के कुल (Gross) सूद की दर ज़मानत आदि विविध कारणों पर निर्भर रहती है। बहुत-से लोग ज़मीन, मकान या ज़ेवर आदि गिरवी रखकर रुपया उधार देते हैं। इसमें रुपया डूबने का डर नहीं रहता, इसलिये कम सूद पर ही संतोष कर लिया जाता है। दस्ती दस्तावेज़ लिखाकर दिए हुए ऋण का रुपया वसूल होने में ख़तरा जान पड़ता है। अतएव जितना अधिक ख़तरा होगा, उतना ही सूद अधिक लिया जायगा। सुरक्षा के विचार से कुछ आदमी अपना रुपया सरकारी अथवा सार्वजनिक संस्थाओं को उधार दे देते हैं, अथवा डाकख़ाने के सेविंग बैंकों में जमा कर देते हैं। इनमें सूद अपेक्षाकृत कम मिलता है।

पूँजी की मात्रा का प्रभाव—देश में पूँजी अधिक होने पर सूद की दर घटती और कम होने पर बढ़ती है। अमेरिका में इतना धन है कि वहाँ विविध व्यवसायों में ख़र्च होने पर भी वह बच रहता है, और दूसरे देशवाले ऐसे व्यवसायी उसे सूद पर ले लेते हैं, जिन्हें अपने यहाँ अधिक सूद देना पड़ता है। इंगलैंड में भी, पूँजी अधिक होने के कारण, सूद की दर कम है।

ऋण-दाता—भारतवर्ष के बैंकों का वर्णन अन्यत्र किया जा चुका है। अब अन्य ऋण-दाताओं का उल्लेख किया जाता है।

देहातों में बनिए या महाजन कृषि के लिये पूँजी उधार देते हैं। कभी-कभी अनुत्पादक कार्य या फिज़ूल-खर्ची के वास्ते भी उनसे ऋण लिया जाता है। सरकार भी अकाल के समय बहुधा किसानों को भूमि की उन्नति करने और पशु, बीज तथा अन्य आवश्यक वस्तुएँ खरीदने के लिये, सन् १८८३ और १८८४ ई० के ऐक्ट के अनुसार, 'तक्रावी' देती और इस रूप को अच्छी फसल के अवसर पर वसूल कर लेती है। किंतु राजकर्म-चारियों का समुचित व्यवहार न होने के कारण इस तरीके में विशेष सफलता नहीं हो रही है। फिर रकम भी, कृषकों की संख्या और आवश्यकता को देखते हुए, बहुत कम दी जाती है।

शहरों में सेठ-साहूकार जायदाद रेहन करके अथवा ज़ेवर गिरवी रखकर ऋण देते हैं। कभी-कभी वे व्यापारियों और दस्तकारों की भी सहायता करते हैं।

जमींदार, मंदिरों के महंत या अन्य पेशेवाले लोग भी सूद की आमदनी के लिये रुपया उधार देते हैं।

शहरों के कितने ही साहूकार अपने पास रेहन रखी हुई जमीन को मोल लेकर जमींदार बन गए हैं। मुसलमानों के यहाँ व्याज लेने का, धार्मिक दृष्टि से, निषेध है; परंतु कुछ स्थानों के निम्न श्रेणी के मुसलमान इससे संकोच नहीं करते। पेशावरी अफ़ग़ान अधिकतर सौदागरी के साथ सूद-खोरी भी करते रहते हैं।

भारतवर्ष में सूद की दर—यहाँ सूद की दर, पूँजी बहुत कम होने के कारण, अधिक है। साधारण उत्पादक के पास अपनी निजी पूँजी नहीं होती। उसे सूद की भयंकर दर पर रुपया उधार लेना पड़ता है। अनेक स्थानों में अधक़ी रुपए का साधारण नियम है।

यह सूद ३७।) सैकड़ा सालाना पड़ा । बहुत-से महाजन दस के बारह करते हैं । वे दस रुपए उधार देकर प्रतिमास एक-एक रुपए की क्रिस्त तय करते हैं, जिसे वे साल-भर तक लेते रहते हैं । यदि किसी महीने में क्रिस्त न चुकाई जाय, तो उसका सूद अलग पड़ता है । यह सूद भी बहुत अधिक बैठता है । सूद-दर-सूद (अर्थात् चक्र-वृद्धि व्याज) से तो कभी-कभी, दो-चार साल में ही, सूद की रकम असल के बराबर होकर मूलधन को दुगना कर देती है । इस दशा में किसी ऋणी का ऋण-मुक्त होना कभी-कभी असंभव ही हो जाता है । अतः एव महाजनों का रुपया मारा जाता है । वे नालिश करते फिरते हैं । इससे ऋणी की साख जाती है, पर महाजन को भी विशेष धन-प्राप्ति नहीं होती । तो भी, खेद है, महाजन लोग लोभ-वश अधिक सूद लेने की आदत नहीं छोड़ते । उधर ऋणी किसानों या व्यवसायियों की साख गिर जाने के कारण, सूद की दर के गिरने में बाधा होती है ।

जान-माल की रक्षा, शिक्षा-प्रचार और महाजनी सहकारिता तथा बैंक के विस्तार के कारण यहाँ, गत कुछ वर्षों से, सूद की दर साधारणतः धीरे-धीरे गिरने लगी है । श्रीयुक्त के० एलू० दत्त महाशय ने जाँच करके बतलाया है कि कृषि-संबंधी ऋण के सूद की दर भारतवर्ष के भिन्न-भिन्न भागों में जुदी-जुदी है, और एक ही भाग या स्थान में भी उसकी न्यूनधिकता कृषक के ऊपर विश्वास और जमानत पर निर्भर है । सूद की दर पश्चिमी बंगाल में ३६ फी सदी, पूर्वी बंगाल में ३७ से ७५ फी सदी तक, मध्य-प्रांत में ६ से पूरे १०० फी सदी तक और मद्रास में ६ से ३६ फी सदी तक बताई जाती है । अतः एव यह निश्चय करना कठिन है कि सूद की दर घट या बढ़ रही है । किंतु प्रायः यह विश्वास किया जाता है कि उन स्थानों के सिवा, जहाँ ज़मीन छुटाने के संबंध में कानूनी रुकावटें होने के कारण

ज़मानत का मूल्य कम रह गया है, अन्य स्थानों में सूद की दर गिर रही है। सूद की दर घटने का यह भी एक कारण है कि यहाँ विलायती पूँजी की मात्रा बढ़ रही है। सहकारी-समितियों की स्थापना से भी इस कार्य में सहायता मिली है। महायुद्ध ने पूँजी की माँग बढ़ाकर, सूद की कुछ घटती हुई दर को और गिरने से रोककर अब फिर बढ़ा दिया है। जो ऋण पहले ५-६ फ्री सदी सूद पर मिल सकता था, वह अब १०-१२ रुपए सैकड़े पर मिलता है। युद्ध शांत हो गया है, तो भी अभी सूद की दर गिरने में बहुत समय लगेगा; क्योंकि औद्योगिक कार्यों के लिये अधिकाधिक पूँजी की आवश्यकता होती जा रही है।

हिंदू-नियम—प्रायः सभी देशों में सूद का विरोध किया गया है। इसका कारण यह मालूम होता है कि बड़े-बड़े उद्योग-धंधों के चलने के पहले बहुत ही दुःखी और लाचार आदमी ऋण लेते थे, और उनसे सूद लेना निर्दयता-पूर्ण एवं आक्षेपजनक कार्य समझा जाता था। भारतवर्ष में ऋण का असली उद्देश्य बहुत प्राचीन काल में ही समझा जाने के कारण, यहाँ उसका एकदम निषेध करने की जगह सूद की दर नियमित करने की ओर ध्यान दिया गया। गिरवी आदि से सुरक्षित ऋण पर मनुजी * ने प्रतिमास ऋण के अस्सीवें भाग अर्थात् १५ फ्री सदी सालाना सूद की अनुमति दी है, और अरक्षित ऋण के लिये दो फ्री सदी माहवार भी अनुचित नहीं ठहराया है। सूद की दर ऋण लेनेवाले की जाति पर भी निर्भर रहती थी। नीच जातिवालों से सूद अधिक लिया जाता था। † कुछ

* मनुसंहिता, राजप्रकरण, अध्याय ८, श्लोक १४०-१-२।

† इसका कारण यह प्रतीत होता है कि इन लोगों से रुपया वसूल होना अपेक्षाकृत अधिक कठिन होता है।

शास्त्रकारों ने सूद की रकम बढ़ाने की सीमा यह नियत कर दी है कि वह मूलधन के दुगने तक हो सके, उससे अधिक नहीं। सूद-खोरी अर्थात् अत्यंत अधिक व्याज का, धार्मिक दृष्टि से, यहाँ बहुत निषेध है। बहुत-से मुसलमान तो मामूली सूद भी नहीं लेते।

ऋण-अस्तों की रक्षा—ऋण लेनेवालों की रक्षा का भारतवर्ष में कई वर्ष तक विचार होता रहा, विशेषतः सन् १८७६ ई० के दक्षिणी काश्तकारों के रिलीफ-ऐक्ट के संबंध में बहुत वाद-विवाद हुआ। कुछ अर्थ-शास्त्री ऐसे कानूनों को व्यर्थ और रुपया लेने तथा देनेवालों की व्यक्तिगत स्वतंत्रता में हस्तक्षेप डालनेवाला समझकर उनकी निंदा करते हैं। परंतु इस निंदा का आधार यह कल्पना है कि लेन-देन करनेवालों को व्यवहार का समान अवसर प्राप्त है, और पूँजी की स्वतंत्र प्रतियोगिता है। जहाँ ये बातें न हों, और ऋण देनेवाले को अनुचित लाभ उठाने का अवसर प्राप्त हो, वहाँ उधार लेनेवाले की रक्षा आवश्यक है।

सन् १८७६ ई० के रिलीफ-ऐक्ट की जाँच करने के लिये जो कमीशन नियुक्त हुआ था, उसकी सिफारिशों को लक्ष्य में रखते हुए सन् १८९६ ई० में यह संशोधित रूप में पास हुआ। सन् १९०६ ई० में फिर इस विषय की चर्चा चली। और, भारत-सरकार ने, प्रांतीय सरकारों के सहमत होने पर, सन् १९१७ ई० में, भारतीय व्यवस्थापक सभा में, इस विषय के कानून का मसविदा पेश किया। उसका उद्देश्य यह था कि यदि रुपया उधार देनेवाले ने सूद की दर अधिक ठहराई हो, तो अदालतों को अधिकार हो कि वह उसे कम करके फिर से सूद का हिसाब लगवावे। मार्च, सन् १९१८ ई० में यह कानून बन गया। अब समय ही बतलावेगा कि इससे असंख्य असहाय ऋण-अस्तों को कितना लाभ होगा।

अस्तु, विद्या-प्रचार, मितव्ययिता की शिक्षा, बैंकों, सहकारी और

मिश्रित धनवाली समितियों की यथेष्ट वृद्धि से ही इन लोगों की विशेष रक्षा होगी ।

चौथा परिच्छेद

मुनाफ़ा

मुनाफ़ा—किसी उत्पन्न पदार्थ से उसके उत्पादन का सब व्यय — लगान, मज़दूरी और सूद—निकाल देने पर जो शेष रहता है, वह मुनाफ़ा है । यह व्यवस्था (Organisation) का प्रतिफल है । व्यवस्था में प्रबंध और साहस, दोनों सम्मिलित हैं, यह पहले बताया जा चुका है । कुछ महाशय 'प्रबंध की कमाई' * का विचार स्वतंत्र रूप से करते हैं । इस दशा में मुनाफ़ा केवल साहस करने या जोखिम उठाने का प्रतिफल रह जाता है । जैसा कि हम पहले कह चुके हैं, बहुधा कारख़ानेवाले श्रम (एवं उत्पत्ति के अन्य साधनों) का प्रतिफल कम-से-कम देकर बहुत लाभ उठाते हैं । इससे धन-वितरण में धन का बड़ा भाग मुनाफ़े के रूप में रहता है । इसका सामाजिक स्थिति पर जो प्रभाव पड़ता है, उसका विचार अगले परिच्छेद में किया जायगा ।

किंतु कुछ कामों में मुनाफ़े का सहसा हिसाब नहीं लग सकता ।

* प्रबंधक या मैनेजर का कार्य धनोत्पादन में एक आवश्यक अंग है । वह अन्य श्रमजीवियों के काम की देखभाल करता है । उसका यह कार्य एक श्रमजीवी के कार्य के ढंग से दूसरे ढंग का है । इसलिये हम उसकी आय को, जो बहुधा निश्चित होती, और प्रतिमास मिलती है, वास्तव में मज़दूरी नहीं कह सकते । मज़दूरी से उसका भेद दिखाने के लिये अर्थ-शास्त्र में उसे एक पृथक् संज्ञा दी जाती है । इसे प्रबंध की कमाई (Earnings of management) कहते हैं ।

कभी-कभी तो दस-दस, पंद्रह-पंद्रह वर्ष या इससे भी अधिक समय के आय-व्यय का हिसाब लगाने पर मुनाफ़े की मात्रा मालूम होती है।

पुनः यह भी आवश्यक नहीं कि हर एक काम में मुनाफ़ा होवे ही। बहुतेरे कामों में हानि भी होती है। परंतु जब हानि होती है, तो उस काम की पद्धति में परिवर्तन किया जाता है, अथवा वह बिलकुल बंद कर दिया जाता है। निस्संदेह ऐसा करने में समय लगता है।

मुनाफ़े के दो भेद—अर्थ-शास्त्र की दृष्टि से मुनाफ़े के दो भेद हैं—वास्तविक (Net) मुनाफ़ा, और कुल (Gross) मुनाफ़ा। कुल मुनाफ़े में बहुधा वास्तविक मुनाफ़े के अतिरिक्त (क) साहसी की निजी पूँजी का सूद, (ख) उसका अपनी ज़मीन का किराया, (ग) बीमे आदि का खर्च और (घ) साहसी की विशेष सुविधाओं से होनेवाला लाभ सम्मिलित है। साधारण बोलचाल में कुल मुनाफ़े या उसके कई अंशों को ही प्रायः मुनाफ़ा कहते हैं।

परंतु वास्तविक मुनाफ़े की मात्रा सब कामों में बराबर होती है। भेद कुल मुनाफ़े में हुआ करता है।

मुनाफ़े के न्यूनाधिक्य के कारण *—कुल मुनाफ़े का कम-ज्यादा होना कई बातों पर निर्भर है—

(१) उत्पादन-व्यय जितना कम होगा, उतना ही मुनाफ़ा अधिक रहेगा। उत्पादन-व्यय कम होने के ये तीन मुख्य कारण हैं—

(क) काम करनेवालों के काम की मात्रा बढ़ जाने पर उनकी मज़दूरी का पूर्ववत् बना रहना।

(ख) काम की मात्रा और खाने-पीने वगैरह की चीज़ों की क़ीमत पूर्ववत् बनी रहने पर काम करनेवालों की मज़दूरी की दर का घट जाना।

* 'संपत्ति-शास्त्र' के आधार पर।

(ग) खाने-पीने की चीज़ें सस्ती हो जाना ।

क्रीमत बढ़ने या देश में महुँगी होने से मुनाफ़ा हा हागा, यह समझना भूल है । जन-संख्या की वृद्धि अथवा विदेशी माँग के कारण, खेती में पैदा होनेवाले अन्न आदि की खपत बढ़ने से निकृष्ट-तर ज़मीन में खेती करनी पड़ती है । यह बात मज़दूरी आदि का खर्च बढ़ाए बिना नहीं हो सकती, और उत्पादन-व्यय बढ़ने से चीज़ों की क्रीमत का बढ़ना तथा देश में महुँगी का होना स्वाभाविक ही है । इससे कारतकारों को लाभ थोड़ा ही होता है । उनका तो खर्च ही मुश्किल से निकलता है । पुनः जो चीज़ें कलों की सहायता से बनती हैं, उनकी खपत बढ़ने से मुनाफ़ा अधिक होता है ; क्योंकि माल जितना अधिक तैयार होगा, खर्च का अनुपात उतना ही कम पड़ेगा । इस प्रकार क्रीमत कम आने पर भी मुनाफ़ा अधिक हो सकता है ।

(२) मुनाफ़े का समय से भी गहरा संबंध है । माल बिककर मुनाफ़ा मिलने में जितना ही कम समय लगेगा, मुनाफ़े की दर उतनी ही अधिक होगी । और, जितना ही समय अधिक लगेगा, मुनाफ़े की दर उतनी ही कम होगी ।

(३) मज़दूरी की दर कम होने से मुनाफ़ा अधिक और मज़दूरी अधिक पड़ने से मुनाफ़ा कम हो जाता है । कारख़ानेवाले अधिक-से-अधिक मुनाफ़ा चाहते हैं, और मज़दूर अधिक-से-अधिक मज़दूरी । इसलिये उन दोनों में बहुधा पारस्परिक हित-विरोध रहता है । इसका अन्यत्र प्रसंगानुसार वर्णन किया गया है ।

(४) कारख़ानेवालों की बुद्धिमानी, दूर-देशी और प्रबंध करने की योग्यता पर भी मुनाफ़े की कमी-बेशी बहुत कुछ निर्भर है । देश में अयोग्य कारख़ानेवालों की संख्या अधिक होने से चतुर कारख़ाने के मालिकों के मुनाफ़े की मात्रा बढ़ जाती है । शिक्षा और कला-कौशल की वृद्धि के साथ-साथ अयोग्य कारख़ानेवालों की संख्या कम होती

है, और चतुर कारखानेवालों की संख्या बढ़ती जाती है। इससे मुनाफ़े की दर दिनोदिन घटती है। एक बात और भी है। शिक्षा और सभ्यता के प्रचार से मनुष्य दूर देश होता जाता है। इससे देश की पूँजी बढ़ती है। और, पूँजी बढ़ने से मुनाफ़े की मात्रा कम होनी ही चाहिए।

(५) मुनाफ़े की मात्रा कुछ विशेष सुविधाओं पर भी निर्भर रहती है। जैसे, भूमि का अच्छा होना, पूँजी का सस्ता मिल जाना, आवपाशी का समय पर तथा अच्छा हो जाना, नज़दीक ही मंडी बन जाना या रेल की लाइन निकल जाना आदि।

(६) मुनाफ़े में प्रतियोगिता का भी बड़ा प्रभाव पड़ता है। आजकल बहुत-से व्यवसायों में चढ़ा-ऊपरी है। जिस व्यवसाय में अधिक मुनाफ़ा होता है, उसे दूसरे व्यवसायी भी करने लगते हैं। वे उसमें अधिक पूँजी लगाकर माल कम खर्च में तैयार करने और सस्ता बेचने का प्रयत्न करते हैं। इससे पहले व्यवसायी को भी क्रीमत की दर घटानी पड़ती है। फलतः मुनाफ़े की मात्रा कम हो जाती है। किंतु थोड़ी पूँजीवाले थोड़े मुनाफ़े पर बहुत दिन तक प्रतियोगिता नहीं कर सकते। इसलिये बड़े-बड़े पूँजीपतियों या कंपनियों का ही व्यवसाय चलता रह सकता है।

कृषकों का मुनाफ़ा—भारतवर्ष में कृषि-कार्य की अधिकता है। बहुत-से आदमी अपनी भूमि पर अपनी ही मिहनत तथा पूँजी से कुछ पैदा कर लेते हैं। इस दशा में प्रबंध की कमाई और साहस का फल अर्थात् मुनाफ़ा अलग नहीं प्रतीत होता।

बहुत-से भारतीय किसानों को लाभ बहुत कम होता है। खास कर जिनके खेत छोटे-छोटे और दूर-दूर हैं, अथवा जिनके ग़ैर-मौरूसी या शिकमी-दूर-शिकमी हैं, उन्हें तो बहुधा बिलकुल ही मुनाफ़ा नहीं होता। प्रश्न हो सकता है कि ऐसी दशा में वे कृषक कृषि-कार्य

छोड़कर अन्य कोई लाभकारी कार्य क्यों नहीं करने लगते ? परंतु उन बेचारों को ऐसा करने की सुविधाएँ हों, तब न। हमारे अनेक किसानों की पूँजी प्रायः नहीं के बराबर होती है। बहुतेरे ऋण-ग्रस्त रहते हैं। शिक्षा का अभाव और संकुचित विचारों तथा अंधविश्वास की प्रधानता उनकी उन्नति में बहुत बाधक होती है। इसलिये वे बेचारे वर्षों और बहुधा पीढ़ी-दर-पीढ़ी तक विना मुनाफ़े के ही कृषि-कार्य करते रहते हैं, जिसमें उन्हें अपने (अकुशल) श्रम की मामूली-सी मज़दूरी मिल सके। किसी अन्य उद्योग-धंधे के करने की योग्यता न होने के कारण वे और कामों में उतनी भी मज़दूरी पाने की आशा नहीं रखते।

कृषि-साहूकार का मुनाफ़ा—यहाँ महाजन या बनिए किसानों को रुपया उधार देते हैं, और उसके बदले में, फ़सल तैयार होने के समय, बाज़ार से कुछ सस्ते भाव पर, अन्न आदि लेते हैं। इसी में उनका सूद भी आ जाता है। बहुधा ऐसा भी होता है कि ऋण देते समय ही पदार्थ का वह भाव ठहर जाता है, जिस पर किसान अपना माल महाजनों को देते हैं। उन्न मोल लिए हुए पदार्थ को महाजन अपने यहाँ जमा रखते हैं, और फ़सल के पश्चात्, जब उसका भाव चढ़ जाता है, तब धीरे-धीरे बेचते हैं। दरिद्र और अदूरदर्शी किसान अपनी आवश्यकताओं, विवाह-सगाई आदि की रीति-रस्मों और सरकारी, लगान आदि चुकाने के लिये, प्रायः इतना माल बेच डालते हैं कि कुछ समय के बाद स्वयं उन्हीं को कुछ माल बनिए से, महँगे भाव पर, ख़रीदना पड़ जाता है। अस्तु। इस क्रय-विक्रय से महाजन मुनाफ़ा लेता है।

शिल्प-साहूकार का मुनाफ़ा—पहले छोटी मात्रा की उत्पत्ति की दशा में बहुत-से कारीगर अपनी-अपनी पूँजी से स्वतंत्र कार्य करते थे। उसके वे स्वयं ही निरीक्षक या व्यवस्थापक भी होते थे।

उनके मुनाफ़े में पूँजी का सूद भी होता था। कुछ बड़े-बड़े नगरों में पूँजीपति कारीगरों को रुपया उधार देते और बदले में उनका माल ख़रीदते या अपनी इच्छानुसार माल बनवा लेते थे। इस प्रकार वे बहुत-सा माल इकट्ठा करके, उसे उसी नगर में बेचकर, अथवा बाहर भेजकर, नफ़ा उठाते थे। इन लोगों का निरीक्षण या व्यवस्था से कोई संबंध न होता था।

आजकल मशीनों के माल की खपत बढ़ जाने से स्वतंत्र कारीगरों का महत्त्व कम हो गया है। मिहनत-मज़दूरी करनेवालों की संख्या बढ़ती जा रही है। यदि कारीगर अपने माल को स्वयं बेचते हैं, तो उसकी लागत तथा उसमें लगी हुई पूँजी का सूद बाद करके जो उन्हें बचता है, वही उनका मुनाफ़ा है।

मध्यस्थ का मुनाफ़ा—बहुत-से दूकानदार या सौदागर विदेशी माल बेचते हैं। वे कभी-कभी थोड़ा-सा इस देश के कारीगरों का तैयार किया हुआ माल भी, मोल लेकर, विक्रयार्थ रख लेते हैं। इस समय स्वदेशी माल की माँग बढ़ती जा रही है। भारतवर्ष में बड़े-बड़े मध्यस्थ (अद्विष्ट) प्रायः रुई, सन, अनाज या कुछ अन्य पदार्थों का व्यापार करते हैं। इनका काम बनियों या बड़े-बड़े किसानों से, फ़सल के अवसर पर, माल लेकर बड़ी मंडियों अथवा बंदरगाहों में भेज देना होता है। ये बंबई, कलकत्ता, कराँची, मदरास, रंगून आदि के निर्यात करनेवाले सौदागरों से यह पहले ही तय कर लेते हैं कि अमुक समय पर इतना माल इस भाव पर उन्हें देंगे।

आयात-निर्यात करनेवालों का मुनाफ़ा—भारतवर्ष के आयात-निर्यात करनेवाले कुछ बड़े-बड़े सौदागर हर एक प्रांत में हैं। ये संसार की मुख्य-मुख्य मंडियों से बराबर तार द्वारा बाज़ार-भाव का समाचार मँगाते रहते हैं। इसलिये जब विदेशों में किसी ऐसी चीज़ का भाव चढ़ता है, जो भारतवर्ष से आती हो, या ऐसी चीज़ का भाव उतरता

है, जो भारतवर्ष में आती हो, तो अधिकांश मुनाफ़ा इन्हीं सौदागरों को होता है। भारतवर्ष के उत्पादकों तथा उपभोक्ताओं को बहुधा बहुत समय पीछे विदेशों के भाव का पता लगता है।

कल-कारख़ानेवालों का मुनाफ़ा—इनके मुनाफ़े की मात्रा ख़ूब होती है। मज़दूर बहुधा इनके हाथ की कठपुतली ही रहते हैं, और साधारण वेतन पर कार्य करने के लिये बाध्य होते हैं। यदि मज़दूर कभी हड़ताल भी करें, तो पूँजीपति भूखे नहीं मरेंगे, चाहे उनका कारख़ाना दस-पाँच दिन बंद ही क्यों न रहे। पर बेचारे मज़दूर क्या करेंगे? उनके पास इतनी पूँजी कहाँ कि दो चार रोज़ भी बैठ सकें, और मज़े में बाल-बच्चों-समेत खाते-पीते रहें। इसलिये उनका कष्ट बहुत अधिक होता है *।

कारख़ानेवाले अपनी शक्ति को बढ़ाने तथा सुसंगठित करने के लिये समितियाँ (Millowners Associations) बना लेते हैं। तब वे और भी अधिक प्रभावशाली हो जाते हैं। वे सदैव यही सोचा करते हैं कि अधिकाधिक मुनाफ़ा पावें, और धनी बनें।

पुस्तक-प्रकाशकों का मुनाफ़ा—अँगरेज़ी तथा देशी भाषाओं की पुस्तकें प्रकाशित करनेवाले महाशय भारतवर्ष के प्रायः प्रत्येक मुख्य नगर में हैं। इनकी संख्या तथा इनके द्वारा साहित्य का प्रचार बढ़ रहा है, यह देशोन्नति का चिह्न है। परंतु हमें यहाँ इनकी मिलने-वाले मुनाफ़े पर विचार करना है। प्रायः लेखक बहुत निर्द्वन्द्वता का जीवन व्यतीत करनेवाले होते हैं। वे अपने श्रम का प्रतिफल पाने

* कर्मी-कभी ऐसा भी होता है कि व्यवसाय-पति (कारख़ानों के फ़ाटक में ताला लगाकर) मज़दूरों का आना रोक देते हैं, जिससे मज़दूरों पर उनका प्रभुत्व बना रहे, और वे अधिक मज़दूरी या अवकाश आदि न माँगें। इसे द्वारावरोध (Lock out) कहते हैं।

के लिये बेहद आतुर रहते हैं। उनकी रचनाओं की माँग कम और पूर्ति अधिक होने से उनकी क्रीमत कम रहनेवाली ही ठहरी। अतः प्रकाशकों की मनचाही शर्तों को वे स्वीकार न करें, तो क्या करें। जिस रचना के लिये उन्होंने अपना पसीना बहाया है, वह यदि समय पर प्रकाशित ही न हो, तो उन्हें तो अपना परिश्रम तथा प्रधान उद्देश्य ही नष्ट होने की आशंका होती है। इसलिये न चाहते हुए भी उन्हें अपनी रचनाओं का पूर्णाधिकार प्रकाशकों को बेच देना पड़ता है।

हमारे देखते-देखते कई प्रकाशक साधारण पूँजी से कार्यारंभ करके अब बड़े पूँजीपति हो गए हैं। उनके मुनाफ़े का कुछ भाग निस्संदेह उनके असौम साहस, भारी जोखिम तथा पूँजी के सूद आदि का फल है; तथापि यह स्वीकार करना ही पड़ेगा कि उस मुनाफ़े का बड़ा अंश उन लेखकों के परिश्रम का फल है, जिन्हें बाज़ार-दर से दाम चुकाए जाने पर भी यथेष्ट प्रतिफल नहीं मिला है।

निस्संदेह सभी लेखक ऐसे नहीं, जो चुपचाप प्रकाशकों की सभी बातें शिरोधार्य कर लें, अथवा एक ही बार कुछ प्रतिफल लेकर उन्हें अपनी रचना के प्रकाशन का पूर्ण अधिकार दे दें। साथ ही कुछ प्रकाशक भी ऐसे हैं, जो कुछ ऐसी रचनाएँ प्रकाशित करते हैं, जिनसे उन्हें ख़ूब लाभ होता है। तब वे निर्द्वन, दुर्दशा-ग्रस्त लेखकों का भी समुचित आदर-मान करने तथा साहित्य के नए-नए अंगों की पूर्ति करने में पीछे नहीं हटते।

अस्तु, साहित्य में श्रम और पूँजी के संघर्ष का विषय बहुत विचारणीय है। स्थानाभाव से हम यहाँ इसका दिग्दर्शन-मात्र करा सके हैं।

इसी प्रकार पुस्तक-विक्रेताओं तथा अन्य व्यापारियों के मुनाफ़े का विचार किया जा सकता है।

पाँचवाँ परिच्छेद सामाजिक स्थिति

धन-वितरण और समाज—समाज की प्रारंभिक अवस्था में लोगों को स्वामित्व या मिलकियत का विचार नहीं था । किसी को किसी चीज़ के संबंध में अपने और पराए का कुछ ध्यान भी न था । उस समय समानता का विचित्र युग था , न कोई ज़मींदार था, न महाजन, न मज़दूर । राजा और प्रजा का भी भेद-भाव न था । किंतु सभ्यता की वृद्धि के साथ-साथ स्वामित्व का भाव भी धीरे-धीरे समाज में बढ़ने लगा । तब संपत्ति का भी वितरण होने लगा ।

वर्तमान अवस्था में जिसकी ज़मीन है, वही यदि पूँजी भी लगावे, और मिहनत भी करे, तो धनोत्पत्ति में इन तीनों साधनों का प्रतिकूल पाने का वही एक-मात्र अधिकारी हो । हाँ, सरकार कुछ कर अवश्य लेगी । भारतवर्ष में तो सरकार ने ज़मीन पर अपना ही अधिकार समझ रक्खा है । यदि यहाँ कोई आदमी ज़मीन पर अपनी पूँजी और मिहनत भी लगावे, तो भी सरकार उत्पन्न धन में से एक अच्छा हिस्सा लगान के नाम से ले ही लेगी ।

धन का असमान वितरण और उसका परिणाम—इस समय भिन्न-भिन्न देशों में एक ओर तो मुट्ठी-भर आदमी लखपती हो गए हैं, जिन्हें दिन-रात यही चिंता रहती है कि इतने धन का क्या करें । दूसरी ओर उनके असंख्य देशवासी भाई, घोर परिश्रम करने पर भी, पेट-भर भोजन अथवा शरीर-रक्षा के लिये आवश्यक वस्त्र तक नहीं पाते । इसीलिये तो संसार में तरह-तरह के आंदोलन हो रहे हैं । इंग्लैंड में मज़दूर-दल का आंदोलन प्रसिद्ध ही है । जर्मनी में उसे साम्यवाद का नाम दिया गया है । रूस में उसे बोल्शेविज़्म कहा जाता है । भारतवर्ष में किसान बहुधा ज़मींदार,

पटवारी, अमीन, वकील, पुलिस अथवा अन्य सरकारी कर्मचारियों के अत्याचारों के शिकार बने रहते हैं। मजदूरों की अवस्था भी यहाँ शोचनीय है। अतः यहाँ भी, आर्थिक समस्याओं के कारण, किसानों और मजदूरों के आंदोलन के प्रबल होने की संभावना है।

मजदूरी से पूँजी और राज्य का झगड़ा—इस युग में पूँजी और मजदूरी का झगड़ा बढ़ता ही जा रहा है। प्रत्येक अपने-कौ उत्पन्न धन में से अधिक-से-अधिक का अधिकारी मानता है। राज्य की सहानुभूति बहुधा पूँजी के साथ होती है, इसलिए वह भी इस झगड़े में शामिल हो जाता है। इनमें प्रत्येक का दावा संक्षेप में इस प्रकार कहा जा सकता है। *

मजदूर कहता है—

“(१) सब धन मैं पैदा करता हूँ। शरीर (और दिमाग) को पूरी तरह थका देने पर भी, मुझे और मेरे कुटुंब को खाने-पहनने के लिये, काफ़ी धन नहीं मिलता। मेरे परिश्रम से पूँजीपति मौजें उड़ाते हैं।

(२) पूँजीपति को पूँजी मेरी मिहनत से ही मिली है। इसी को बदौलत उसे देश के क़ानून बनाने का अधिकार मिला है, और वह ऐसे क़ानून बनाता रहता है, जिससे वह तो अधिकाधिक सुखी हो, और मैं अधिकाधिक दुखी होता जाऊँ।

(३) कारख़ाने का बनानेवाला असल में मैं हूँ। निस्संदेह पूँजीपति ने उसमें बड़े-बड़े वैज्ञानिक लगाए हैं; परंतु उसे उनको बेतन देकर रखने की शक्ति भी तो मुझी से मिली है। उन वैज्ञानिकों के दिमाग़ से निकली हुई बातों को अमल में तो मैं ही लाता हूँ। तभी

* “A Review of the Political Situation in Central Asia,”
के आधार पर।

व्यवसाय में सफलता होती है। फिर भी मैं भूखा मरता हूँ, मेरी मानसिक उन्नति नहीं होने पाती।

(४) मैं भी अपने देश का वैसा ही नागरिक हूँ, जैसा पूँजी-पति। पूँजीपति राज्य को ऐसे कार्य में क्यों सहायता देता है, जिससे मेरा जन्म-सिद्ध अधिकार मारा जाता है। क्या मैं देश के धनोत्पादन में दिन-रात पसीना नहीं बहाता ?”

उधर पूँजीपति कहता है—

“मेरे कारखाने में शारीरिक कार्य सबसे घटिया दर्जे का काम है, और मैं उसका वैसा ही प्रतिफल (मज़दूरी) दे देता हूँ। मज़दूरों की सहायता से बने हुए माल के लिये उपयुक्त मंडी मैं ही तलाश करके उसे वहाँ ले जाता हूँ। (पूँजीपति यहाँ यह भूल जाता है कि माल ले जाने के लिये रेल, जहाज़ आदि सब साधन मज़दूरों की सहकारिता से हो चलते हैं) मैं वैज्ञानिकों को अपने काम में लगाता हूँ। मैं पहले मज़दूरों की मज़दूरी चुकाता हूँ, उसके बाद नफ़ा मेरी जेब में आती है। बाज़ार के उतार-चढ़ाव, संसार की बड़ी घटनाएँ, स्वदेश या विदेश की माँग, नए फ़ैशन और नई आवश्यकताएँ आदि बातों से मुझे मुनाफ़ा मिलता है। इसमें मज़दूर कुछ नहीं करते। इसलिये उन्हें मेरे लाभ का कोई हिस्सा पाने का क्या अधिकार ? फिर भी मैं समय-समय पर उनकी मज़दूरी बढ़ाता रहता हूँ। लेकिन उनकी माँग हृद से ज़्यादा बढ़ी हुई है। मैं जितना ही ज़्यादा दबता हूँ, उतना ही वे हड़ताल की धमकी अधिक देते हैं। मज़दूरों के नेता शांति से विचार करें। उनकी उचित शिकायतें सुनने और उन्हें दूर करने को मैं सदा तैयार हूँ। लेकिन वे वृथा ही मुझसे द्वेष करें, तो इसका क्या इलाज ?”

और, अब राज्य कहता है—

“मज़दूरों के काम करने के घंटे हमने कम कर दिए हैं। उनके

संघों और सम्मेलनों के संगठित होने की अनुमति दे दी है। उनकी स्त्रियों और बच्चों की सुविधा के नियम बना दिए हैं। मज़दूरी की उचित दर निश्चित कर दी है। उन्हें दुर्घटनाओं से बचाने के लिये क़ानून भी बना दिए हैं। व्यवस्थापिका-सभाओं में उनके प्रतिनिधि ले लिए हैं। परंतु हम पूँजीपतियों को इस बात के लिये मजबूर नहीं कर सकते कि वे उन्हें मुनाफ़े में अधिक हिस्सा दें। राज्य का आधार देश का धन है। जब धन थोड़े-से आदमियों के हाथ में होता है, तो उससे सुगमता-पूर्वक बड़े-बड़े काम हो सकते हैं। अगर देश का धन असंख्य जनता में बँटा हुआ हो, तो बड़े-बड़े कामों में उतनी सुगमता नहीं मिल सकती। पूँजीपतियों के रहने में ही राज्य और देश को सुख है। इसलिये हमारा पूँजीपतियों से घनिष्ठ संबंध होने में मज़दूरों को बुरा न मानना चाहिए।”

समानता का उद्योग—औद्योगिक देशों के विविध आंदोलनों की तह में प्रधान प्रश्न यही है कि देश से धन के वितरण की असमानता दूर हो जाय, और निर्दनों पर धनवानों या व्यवसायपतियों के अत्याचार न हों। किंतु अभी तक कोई संतोषजनक मार्ग नहीं निकला। यह भी विचार है कि यदि देश के सारे धन को वहाँ की जनता में बराबर-बराबर बाँट दिया जाय, और उससे होनेवाली साधारण व्यवस्था की गड़बड़ी और कठिनाइयों का सामना किया जाय, तो भी कुछ समय के पश्चात् भिन्न-भिन्न मनुष्यों की कार्यक्षमता के पार्थक्य के कारण उनकी आर्थिक अवस्था में भी असमानता आ जाना सर्वथा स्वाभाविक है।

यहाँ पर यह प्रश्न उठता है कि ये आंदोलन आजकल क्यों इतने तीव्र होते जाते हैं, और पहले क्यों नहीं उठते थे। इसका एक कारण तो यही है कि गृह-शिल्प या छोटी-छोटी दस्तकारियों की दशा में, धन के वितरण में, उतनी असमानता नहीं होती, जितनी आधुनिक

बड़ी मात्रा की उत्पत्ति के कल-कारखानों में। दूसरा कारण यह मालूम पड़ता है कि पहले पूँजीपतियों और निर्दनों की एक दूसरे के विरुद्ध दलबंदी नहीं थी, बरन् एक बड़ी गृहस्थी के सदस्यों की भाँति वे आपस में यथेष्ट सहानुभूति और प्रेम रखते थे। धनिकों को अपने धन का अभिमान नहीं था। वे अपने धन को सर्वसाधारण के उपयोग में लगाते थे। उनके बगीचे, पुस्तकालय, अजायबघर, धर्म-शालाएँ आदि सबके लिये खुली थीं।

भारतवर्ष की वर्ण-व्यवस्था—इस संबंध में भारतवर्ष की वर्ण-व्यवस्था विशेष विचारणीय है। प्राचीन समय में यहाँ बुद्धिमान् मनुष्यों (ब्राह्मणों) का, धन-हीन होने पर भी, यथेष्ट सम्मान था। उन्हीं का परामर्श लेकर राजा भी अपना कार्य करता था। क्षत्रिय धनवान् न होने पर भी शक्तिशाली थे, और वे उसी में सुखी थे। वैश्य धनवान् होते थे; परंतु जब वे अपने धन से औरों का उपकार करते रहते थे, तो किसी को उनसे ईर्ष्या क्यों होती? शूद्र शारीरिक श्रम करते थे; परंतु अपने भोजन-वस्त्र आदि के लिये आजकल की तरह तरह से न रहकर पूर्ण रूप से निश्चित रहते थे। ऐसी अवस्था में समाज के एक अंग को दूसरे से स्पर्धा नहीं हो सकती थी।

पर अब भारतवर्ष का प्राचीन आदर्श लुप्तप्राय हो गया है। तो भी आधुनिक सभ्यता की चकाचौंध में आकर हमें प्राचीन आदर्श के सद्गुण न भुला देने चाहिए। आधुनिक सभ्यता के भौतिकवाद (Materialism) में धनी मनुष्य दूसरों के हिताहित की चिंता नहीं करता। और, सब लक्ष्मी की बेढब पूजा करने को तत्पर हैं। इसी से पारस्परिक स्पर्धा, ईर्ष्या और कलह है। इसीलिये बहुत से तत्त्ववेत्ता इस सभ्यता का मूलोच्छेद करने की चेष्टा कर रहे हैं।

धन-वितरण-पद्धति में सुधार—निस्संदेह उत्पन्न धन में उसके विविध उत्पादकों को यथाशक्ति समानाधिकार मिलने से

मनुष्यों का बड़ा कल्याण हो सकता है । धन के वितरण में ऐसा अनर्थ नहीं होना चाहिए कि श्रमिकों को बहुत थोड़ा भाग मिले, और शेष सब पूँजीपति एवं साहसी ले बैठें, या शासक ही हड़प जायँ । धन-वितरण की वर्तमान व्यवस्था में यथेष्ट सुधार होने पर ही वास्तविक दासता दूर होगी, तथा वह सचमुच समता का युग होगा ।

ऐसे सुधार के लिये भिन्न-भिन्न सज्जनों ने तरह-तरह के प्रस्ताव किए हैं । मज़दूरी की वर्तमान दर के बढ़ाने के विषय में बहुत-से सहमत हैं ; परंतु समस्या इसी से हल नहीं हो जाती । प्रश्न यह है कि भिन्न-भिन्न देशों में मज़दूरी किस हिसाब से बढ़ाई जाय ? सब देशों में रहन-सहन का दर्जा पृथक्-पृथक् है । अस्तु, जीवनीपयोगी वस्तुएँ तो प्रत्येक श्रमजीवी को मिलनी ही चाहिए । इसके अतिरिक्त उसे अपने आश्रितों के पालन-पोषण की सुविधा भी होनी चाहिए, जिससे देश के प्रत्येक व्यक्ति को अपनी मानसिक उन्नति का भी अवसर मिले । क्या मज़दूरी की दर इस दर्जे तक बढ़ाई जाने की व्यवस्था हो सकती है ? नक़द मज़दूरी की दर कुछ बढ़ जाने से, संभव है, जो दर अब निश्चित हो, वह कुछ समय के बाद देश में, मुद्रा की मात्रा अधिक होने पर, अपयोज्य सिद्ध हो ।

धन-वितरण में जितनी अधिक असमानता होगी, सामाजिक स्थिति उतनी ही अधिक शोचनीय होगी । अतः कुछ साम्यवादी सज्जनों का विचार है कि विरासत या पैतृक संपत्ति मिलने (Inheritance) का नियम उठा दिया जाय । प्रत्येक आदमी के मरने पर, उसकी जायदाद की मालिक (राष्ट्रीय) सरकार हो, और वह उसके उत्तराधिकारियों के निर्वाह की समुचित व्यवस्था कर दिया करे । यह बात भी कहाँ तक उपयोगी तथा व्यावहारिक है, इस संबंध में अभी कुछ निश्चयात्मक रूप से नहीं कहा जा

सकता । संभवतः इसका यह प्रभाव अवश्य होगा कि फिर लोगों में ज्यादा धन-संग्रह करने और बड़े-बड़े पूँजीपति बनने की अभिलाषा कम हो जायगी, और समाज में, धन-वितरण की दृष्टि से, कुछ अधिक समानता आ जायगी । इस संबंध में यह भी विचारणीय है कि भारतवर्ष के प्राचीन गृह-शिल्प के आदर्श से इस समय किस प्रकार और कितना लाभ उठाया जा सकता है ।

सातवाँ खंड



पहला परिच्छेद स्थानीय राजस्व

प्राक्कथन—हम पहले खंड में कह आए हैं कि आधुनिक देशों में राजसत्ता का अस्तित्व अनिवार्य है। यदि उचित राज्य-प्रबंध न हुआ, तो जान-माल का डर बना रहने के कारण, लोग बहुत कम धन पैदा करेंगे, और जो कुछ करेंगे भी, उसे शीघ्र उपभोग कर डालने अथवा छिपाकर रखने का प्रयत्न करेंगे। देश की आर्थिक दशा अच्छी नहीं रहेगी। इसीलिये राज्य-प्रबंध की प्रत्येक देश में आवश्यकता होती है।

देश-काल की परिस्थिति के अनुसार राज्य को अनेक कार्य करने पड़ते हैं। इनमें बहुत-सा रुपया भी खर्च होता है। इसे राज्य तरह-तरह के टैक्स लगाकर वसूल करता है।

भारतवर्ष में राजस्व * से संबंध रखनेवाले तीन अधिकारी हैं—

- (१) स्थानीय स्वराज्य-संस्थाएँ,
- (२) प्रांतीय सरकार,
- (३) केंद्रीय सरकार।

ये सब मिलकर प्रतिवर्ष सवा दो सौ करोड़ रुपए से अधिक खर्च करती हैं; और लगभग इतनी ही रकम विविध टैक्सों से वसूल करते हैं। इससे भारतीय राजस्व का महत्त्व भली भाँति समझ में आ

* राजस्व का अर्थ राजधन या राज्य का आय-व्यय है। कुछ महाशय राजस्व से विशेषतः आय का ही अभिप्राय लेते हैं। परंतु हम इसके विवेचन में आय और व्यय, दोनों का ही विचार आवश्यक समझनेवाले अंशकारों से सहमत हैं।—लेखक।

सकता है। असल में यह विषय ऐसा है कि इसकी एक पृथक् ही ग्रंथ में, स्वतंत्र रूप से, विवेचना की जा सकती है। हमने इस विषय पर अपनी 'भारतीय राजस्व' पुस्तक में विस्तृत विचार किया है। यहाँ इस विषय की कुछ मुख्य-मुख्य बातों का ही दिग्दर्शन कराया जाता है।

स्थानीय स्वराज्य-संस्थाओं के निम्न-लिखित भेद हैं—

- (१) म्युनिसिपैलिटियाँ और कारपोरेशन,
- (२) नोटीफ़ाइड एरिया,
- (३) पोर्ट-ट्रस्ट,
- (४) इंप्रूवमेंट-ट्रस्ट,
- (५) बोर्ड,
- (६) पंचायतें ।

अब इनमें से एक-एक का विचार करते हैं ।

म्युनिसिपैलिटियों और कारपोरेशनों के काम—म्युनिसिपैलिटियों के मुख्य-मुख्य कार्य ये हैं—

(१) सार्वजनिक सुरक्षा—सड़कें बनवाना, उनकी मरम्मत कराना, गली-कूचों और सड़कों की सफ़ाई तथा रोशनी का प्रबंध करना, सार्वजनिक भवन बनवाना ।

(२) स्वास्थ्य-रक्षा—दवा-दारु, चेचक और प्लेग के टीके तथा मैले पानी के निकास का प्रबंध करना, छूत की बीमारियों के रोकने के लिये उचित उपाय काम में लाना, पीने के लिये स्वच्छ जल (नल आदि) की व्यवस्था करना, बाज़ार में बिकनेवाले खाद्यपदार्थों में कोई हानिकारक वस्तु तो नहीं मिलाई गई है, इसका निरीक्षण करना । अपनी आज्ञा न माननेवाले व्यक्तियों पर म्युनिसिपैलिटी ५०) ५० तक जुर्माना कर सकती है ।

(३) शिक्षा—विशेषकर प्रारंभिक शिक्षा के लिये पाठशालाओं का समुचित प्रबंध करना । पहले अकाब-बीड़ियों की सहायता का

कार्य भी म्युनिसिपैलिटियों के सिपुर्द था । पर अब यह उनसे वापस ले लिया गया है ।

कलकत्ता, मदरास, बंबई और रंगून की म्युनिसिपैलिटियों को म्युनिसिपल-कारपोरेशन अथवा केवल कारपोरेशन कहते हैं । म्युनिसिपैलिटियों और कारपोरेशनों का काम लगभग एक ही प्रकार का है । परंतु कारपोरेशनों का कार्य-क्षेत्र विस्तृत है ।

म्युनिसिपैलिटियों और कारपोरेशनों की आय के साधन—म्युनिसिपैलिटियों और कारपोरेशनों की आय के मुख्य द्वार निम्न-लिखित हैं—

(क) चुंगी (अधिकतर उत्तर-भारत, बंबई और मध्यप्रदेश में)—यह म्युनिसिपैलिटी की सीमा के अंदर आनेवाले माल तथा जानवरों पर लगती है ।

(ख) मकान और ज़मीन पर टैक्स (मदरास, बंबई, बंगाल, मध्य-प्रान्त आदि में)—यह सालाना किराए पर ८॥) फ्री सदी से अधिक नहीं लगाया जा सकता ।

(ग) व्यापार-धंधों पर टैक्स (अधिकतर मदरास और संयुक्त-प्रान्त में) ।

(घ) हैसियत, जायदाद या जानवरों पर कर ।

(ङ) यात्री-कर (तीर्थ-स्थानों या व्यापार-केंद्रों में) ।

(च) सड़कों तथा पुलों पर महसूल (विशेषकर मदरास और आसाम में) ।

(छ) सवारियों (गाड़ी, इक्का, बगी, साइकिल, मोटर तथा नाव आदि) पर टैक्स ।

(ज) नल, रोशनी, हाट, बाज़ार, पाइपानों और क़साईज़ानों का महसूल ।

(झ) स्कूल-फ़ीस ।

(ज) पशुओं पर टैक्स ।

सरकारी सहायता—सरकार की ओर से म्युनिसिपैलिटियों के लिये कोई वार्षिक आर्थिक सहायता निश्चित नहीं है । तथापि शिक्षा, अस्पताल और पशु-चिकित्सा के लिये, आवश्यकता होने पर, प्रांतीय सरकार आर्थिक सहायता देती है । इसी प्रकार जब किसी म्युनिसिपैलिटी को मैले पानी के निकास के लिये बड़ी-बड़ी नालियाँ बनानी पड़ती हैं, अथवा जल-प्रबंध का ऐसा कार्य करना पड़ता है, जो उसके संचित धन से न हो सके, तो प्रांतीय सरकार खर्च में हाथ बटाती है । कभी-कभी केंद्रीय सरकार प्रांतीय सरकारों को, म्युनिसिपैलिटियों के लिये, ख़ास रकम प्रदान करती है ।

म्युनिसिपैलिटियों और कारपोरेशनों का आय-व्यय *—ब्रिटिश-भारत की समस्त म्युनिसिपैलिटियों और कारपोरेशनों की वार्षिक आय १२.६०६ करोड़ रुपए है । इसका लगभग दो-तिहाई भिन्न-भिन्न म्युनिसिपल करों से बसूल होता है । शेष आय म्युनिसिपैलिटियों की जायदाद, सरकारी सहायता तथा अन्य विविध साधनों से होती है ।

साधारणतः म्युनिसिपैलिटियों की आय कम होती है । पूर्वोक्त कुल आय का लगभग ४० फ़ी सदी कलकत्ता, बंबई, मदरास और रंगून की संस्थाओं से ही प्राप्त होता है ।

प्रायः म्युनिसिपैलिटियों और कारपोरेशनों का व्यय उनकी आय के समान ही है । व्यय की सबसे बड़ी मद टट्टियों की सफ़ाई और निर्माण-कार्य है । इनमें कुल व्यय का क्रमशः १६ और १४ फ़ी सैकड़ा खर्च हो जाता है । नलों के काम में १३ और नालियों के काम में ७ फ़ी सैकड़ा के लगभग खर्च होता है । ब्रिटिश-भारत-भर में, शिक्षा-प्रचार में, औसतन ८.१ फ़ी-सैकड़ा से अधिक खर्च नहीं होता । फिर भी कुछ प्रांतों में इस औसत से बहुत अधिक खर्च

* Indian Year Book, 1926. के आधार पर ।

हो जाता है। उदाहरणार्थ, बंबई शहर को छोड़कर बंबई-प्रांत में कुल खर्च का २१ फी सैकड़ा से अधिक तथा मध्यप्रांत-बरार में १५ फी सैकड़ा से अधिक शिक्षा में व्यय होता है।

म्युनिसिपैलिटियों और कारपोरेशनों के क्षेत्र की जनता और उस पर कर—आगे के कोष्ठक से यह मालूम हो जायगा कि भिन्न-भिन्न प्रांतों की म्युनिसिपैलिटियों और कारपोरेशनों की सीमा के भीतर कितनी जनता रहती है, और उस पर आदमी पीछे कितना कर लगता है—

म्युनिसिपैलिटियाँ और कारपोरेशन	म्युनिसिपल सीमा में जन संख्या	म्युनिसिपैलिटियों की संख्या	प्रत्येक आदमी पर म्युनिसिपल कर की औसत
			र० आ० पा०
प्रेसीडेंसी नगर			
कलकत्ता	६,०३,१७३	१	१२ ७ ६
बंबई	६,७६,४४५	१	१४ ८ ६
मद्रास	५,१८,६६०	१	६ १० ४
रंगून	२,८४,६३५	१	१३ ७ ६
ज़िला-म्युनिसिपैलिटियाँ			
बंगाल	२०,४१,५११	११५	२ ११ ७
बिहार-उड़ीसा	१२,०४,६६८	५८	१ ६ ४
आसाम	१,६७,३७७	२५	२ ५ ३
बंबई और सिंध	२५,६०,८५४	१५७	३ १३ ४
मद्रास	२४,८२,०७७	८१	२ ० ३
संयुक्तप्रांत	२६,८४,७७३	८४	२ ५ ३
पंजाब	१६,२६,५०६	१०१	४ २ ८
पश्चिमोत्तर-सीमा-प्रांत	१,४१,६२८	६	६ २ ६
मध्यप्रांत-बरार	६,२७,१०४	६०	२ १५ १
ब्रह्मदेश	७,४०,६७२	४७	२ १३ ७

नोटीफाइड एरिया—ये अधिकतर पंजाब और संयुक्तप्रान्त में हैं। इन्हें म्युनिसिपैलिटियों के थोड़े-थोड़े-से अधिकार प्राप्त हैं। ये उसी क्षेत्रफल में होते हैं, जहाँ बाज़ार या क्रस्बा हो, और जन-संख्या दस हजार से अधिक न हो। म्युनिसिपैलिटियों की अपेक्षा इनकी आय (एवं व्यय भी) कम रहती है। इनके अधिकांश मैनबर नामज़द होते हैं।

पोर्ट-ट्रस्ट—अदन (जो शासन-प्रबंध के लिये बंबई-प्रान्त में सम्मिलित है), कलकत्ता, बंबई, मदरास, चटगाँव, कराँची और रंगून आदि बंदरगाहों का स्थानीय प्रबंध करनेवाली संस्थाएँ पोर्ट-ट्रस्ट कहलाती हैं। ये ट्रस्ट घाटों पर माल-गोदाम बनाते हैं, और व्यापार के सुबीते के अनुसार नाव तथा जहाज़ की व्यवस्था करते हैं। समुद्र-तट, नगर के पास के समुद्र-भाग या नदी पर इनका पूरा अधिकार रहता है। इनकी पुलिस भी अलग रहती है। ट्रस्ट के सभासद् कमिश्नर या ट्रस्टी कहलाते हैं। कलकत्ते के अतिरिक्त सब पोर्ट-ट्रस्टों में निर्वाचित मैनबरों की अपेक्षा नामज़द ही अधिकतर होते हैं। म्युनिसिपैलिटियों की अपेक्षा पोर्ट-ट्रस्टों में सरकारी हस्तक्षेप अधिक है। ये ही ऐसी स्थानीय संस्थाएँ हैं, जिनके सभासदों को कुछ भत्ता मिलता है। माल की लदाई-उतराई, गोदाम के किराए तथा जहाज़ों के कर से जो आमदनी होती है, वही इनकी आय है। इन्हें आवश्यक कार्यों के लिये क़र्ज़ लेने का भी अधिकार है।

मुख्य-मुख्य पोर्ट-ट्रस्टों का आय-व्यय तथा उनका ऋण निम्न-लिखित कौष्ठक से विदित हो जायगा *।

* Indian Tear Book-1926 से।

पोर्ट-ट्रस्ट	आय (रुपए)	व्यय (रुपए)	श्रृण (रुपए)
कलकत्ता	२,६०,८६,०२७	२,६२,०५,६३१	१६,३८,४०,६६७
बंबई	२,६६,६८,५७७	२,७१,२६,३६७	२२,२४,५३,००४
मदरास	२६,८४,२८५	२८,२३,८१५	१,४६,५६,६१०
कराँची	७०,४८,०६३	६१,०३,१२६	३,३५,३०,०००
रंगून	७३,३५,२६५	६६,५८,४३६	३,७३,७२,२२३
चटगाँव	५,४१,६५४	४,१५,४७४	४,०८,६४६

इंप्रूवमेंट-ट्रस्ट—नगर की उन्नति के लिये कलकत्ता, बंबई, लखनऊ आदि शहरों में इंप्रूवमेंट-ट्रस्टों की योजना हुई है। संकुचित सड़कों को चौड़ी करना, घनी बस्तियों को हवादार बनाना, गरीबों और मजदूरों के लिये मकान की व्यवस्था करना आदि इन ट्रस्टों का कर्तव्य है। कलकत्ते का यह ट्रस्ट सन् १९१२ ई० में बना है। इसमें दस सभासद् हैं। सभापति सरकार नियुक्त करती है। वह ट्रस्ट का वेतन-भोगी कर्मचारी है, और अपने पद के कारण ट्रस्टी या मेंबर होता है। ट्रस्ट आवश्यकतानुसार सरकार से श्रृण लेता है। इसकी आय के अन्य साधन ये हैं—स्थायर जायदाद की बिक्री, बंधक और दान-पत्र पर २) सैकड़े की स्टांप-ड्यूटी, ३० मील दूर से कलकत्ते में आनेवाले मुसाफ़िरोँ पर एक आना टैक्स, कच्चे जूट की ४०० पौंड की फ्री गॉठ पर दो आने चुंगी, एकसाइज़ ड्यूटी तथा कलकत्ता-कारपोरेशन के करों का २) सैकड़ा और डेढ़ लाख रुपए वार्षिक सरकारी सहायता।

अन्य इंप्रूवमेंट-ट्रस्टों की व्यवस्था इससे मिलती-जुलती है। बोर्ड—बोर्डों का कार्य-क्षेत्र देहात है। ये स्वास्थ्य-रक्षा, स्फार्ड, शिक्षा और औषध-प्रबंध का कार्य करते हैं। इनके अधिकार तथा आय यथेष्ट न होने के कारण इनका कार्य भी बहुत सीमित है। इनका श्रीगणेश लार्ड मेयो और रिपन के समय में हुआ था। परंतु गत वर्षों में इनमें यथेष्ट उन्नति नहीं हुई।

मद्रास और मध्य-प्रांत में (१) किसी बड़े गाँव या छोटे-छोटे गाँवों के समूह में लोकल बोर्ड होता है, (२) लगभग सौ गाँवों का एक ताल्लुका होता और एक या अधिक ताल्लुकों पर एक ताल्लुका-बोर्ड रहता है, (३) ज़िले के सब ताल्लुका-बोर्डों पर ज़िला-बोर्ड (District-Board) निगरानी करता है।

बंबई में ज़िला-बोर्ड के मातहत सिर्फ ताल्लुका-बोर्ड ही हैं। बंगाल, पंजाब, पश्चिमोत्तर-सीमा-प्रांत में सिर्फ ज़िला-बोर्ड ही हैं। छोटे लोकल बोर्डों के बनाने का अधिकार स्थानीय सरकारों को दे दिया गया है। आसाम में ज़िला-बोर्ड नहीं हैं। वहाँ केवल सब-डिविज़नल (Sub-Divisional) बोर्ड हो हैं। संयुक्तप्रांत में सब-डिविज़नल बोर्ड अनावश्यक समझे जाकर हटा दिए गए हैं।

ब्रह्मदेश तथा बलूचिस्तान में न तो ज़िला-बोर्ड हैं, और न छोटे बोर्ड। पश्चिमोत्तर-सीमा-प्रांत को छोड़कर अन्य प्रांतों में ज़िला और लोकल बोर्डों में प्रायः निर्वाचित सदस्यों की ही अधिक संख्या है। परंतु इन बोर्डों में, म्युनिसिपैलिटियों की अपेक्षा, प्रतिनिधि-प्रणाली कम व्यवहृत है।

बोर्डों की आय के द्वार—कहीं-कहीं देहातों में घर-पीछे कुछ हलका-सा टैक्स वसूल किया जाता है। वह स्वास्थ्य-रक्षा-संबंधी कामों में व्यय किया जाता है। अधिकतर आय उस महसूल से आती है, जो भूमि पर लगाया जाता है, और जो सरकारी वार्षिक

लगान के साथ ही, प्रायः एक आना फ्री रूप के हिसाब से वसूल करके, इन बोर्डों को दे दिया जाता है। इसके अतिरिक्त विशेष कार्यों के लिये सरकार भी कुछ रकम देती है। आय के अन्य द्वार तालाब, घाट और सड़क के महसूल हैं। सब-डिविज़नल बोर्डों की आय का कोई स्वतंत्र द्वार नहीं। उन्हें समय-समय पर जिला-बोर्डों से ही कुछ मिल जाता है। जिला-बोर्डों की समस्त आय लगभग १० करोड़ रुपए है। कहना न होगा कि यह आय ग्रामों की जन-संख्या और क्षेत्रफल को देखते हुए बहुत कम है। यही कारण है कि हमारे अधिकांश जन-समाज को अभी तक इन बोर्डों से यथेष्ट लाभ नहीं हो पाया है।

कुल जिला-बोर्डों की आय तथा व्यय प्रतिवर्ष लगभग १० करोड़ रुपए होता है।

पंचायतें *—पंचायतों की स्थापना और उन्नति का कार्य, अपनी-अपनी परिस्थिति के अनुसार करने के लिये, प्रांतिक सरकारों पर छोड़ा गया है। भारत-सरकार ने उनसे सन् १९१८ ई० के एक मंतव्य में इसे बढ़ाने का अनुरोध किया था। प्रायः ब्रह्मदेश और मध्य-प्रांत में यह कार्य बहुत अवनत दशा में, और पंजाब, मद्रास, बिहार-उड़ीसा, आसाम तथा संयुक्तप्रांत में यह अपेक्षाकृत उन्नत अवस्था में है।

प्रत्येक पंचायत का एक ग्राम-कोष होता है। उसमें मुकदमों की फ्रीस, जुर्माना और सरकार से दी हुई रकम रहती है। प्रायः पंचायतें कलेक्टर की अनुमति से ग्राम-कोष की कोई रकम, अपने क्षेत्र की उन्नति करने या उसके निवासियों को सुविधा पहुँचाने के लिये, खर्च कर सकती हैं।

* लेखक की 'भारतीय शासन' के आधार पर।

दूसरा परिच्छेद

प्रांतीय और केंद्रीय राजस्व

केंद्रीय विषय—सुधार-ऐक्ट पास होने के बाद से सब सरकारी विषय केंद्रीय (सेंट्रल) एवं प्रांतीय भागों में विभाजित कर दिए गए हैं। पहले कुछ विषय ऐसे भी थे, जो प्रांतिक सरकार और भारत-सरकार, दोनों के प्रबंध में रहते थे। लेकिन अब यह बात नहीं है। इस समय मुख्य-मुख्य केंद्रीय या अखिल भारतवर्षीय विषय ये हैं—

१. सेना की व्यवस्था
२. विदेशों और देशी रियासतों से संबंध
३. ब्रिटिश-भारत के ६ बड़े प्रांतों को छोड़कर अन्य छोटे-छोटे प्रांतों की राज्य-व्यवस्था
४. डाक और तार
५. भारतीय आय, कस्टम, आय-कर आदि
६. सरकारी ऋण
७. सेविंग बैंक
८. ईसाई-धर्म की व्यवस्था
९. मनुष्य-गणना इत्यादि।

प्रांतीय विषय—हस्तांतरित और रक्षित—अब प्रांतीय सरकारों के अधीन जे विषय हैं, वे दो भागों में विभक्त हैं—हस्तांतरित (Transferred) और रक्षित (Reserved)। हस्तांतरित वे विषय कहलाते हैं, जो मंत्रियों के सिपुर्द कर दिए गए हों। मंत्री गवर्नर द्वारा व्यवस्थापिका-सभा के निर्वाचित सदस्यों में से नियुक्त होते हैं। रक्षित विषय गवर्नर की कार्यकारिणी सभा के सदस्यों के अधीन रहते हैं।

भिन्न-भिन्न प्रांतों में कुछ अंतर होते हुए भी निम्न-लिखित मुख्य विषय अधिकांश में रक्षित हैं—

१. आबपाशी और नहर
२. ज़मीन की मालगुजारी
३. अकाल-पीड़ितों की सहायता
४. न्याय-विभाग और अदालती स्टॉप
५. औद्योगिक विषय
६. समाचार-पत्रों और छापेखानों का नियंत्रण
७. कैदखाने और सुधार-गृह
८. जरायम-पेशा जातियाँ
९. अखिल भारतीय तथा अन्य सरकारी नौकरियाँ (जो प्रांत के अंदर हों)
१०. नए प्रांतीय कर
११. रुपया उधार लेना इत्यादि

हस्तांतरित विषयों में निम्न-लिखित मुख्य हैं—

१. स्थानीय स्वराज्य
२. सार्वजनिक स्वास्थ्य
३. शिक्षा (कुछ अपवादों को छोड़कर)
४. सड़कें, पुल या घाट (सैनिक महत्त्व और आवश्यकतावालों को छोड़कर)
५. खेती
६. सहकारी समितियाँ
७. दस्तावेजों की रजिस्ट्री
८. उद्योग-धंधों की उन्नति (जिसमें औद्योगिक खोज तथा शिक्षा-शिक्षा सम्मिलित है)
९. अफ्रीम (कुछ प्रांतों में)

सरकारी हिसाब—सरकारी हिसाब के लिये पहली एप्रिल से ३१ मार्च तक एक साल समझा जाता है। वर्ष आरंभ होने के पूर्व उसके सब आय-व्यय का अनुमान कर लिया जाता है। इसे बजट, बजट-एस्टीमेट (Budget Estimate) या अनुमानित आय-व्यय कहते हैं। आगामी वर्ष का अनुमान व्यवस्थापिका सभा में उपस्थित करने के समय ही गत वर्ष के आय-व्यय के अनुमान का संशोधन कर लिया जाता है। उस समय लगभग ११ महीने का असली हिसाब और साल के शेष समय का अनुमानित हिसाब रहता है। इसे संशोधित अनुमान (Revised Estimate) कहते हैं। कुछ समय पीछे, वर्ष-भर के आय-व्यय के पूर्ण अंक मिल जाने पर, ठीक-ठीक हिसाब प्रकाशित होता है।

केंद्रीय और प्रांतीय सरकारों का खर्च—आगे केंद्रीय और प्रांतीय सरकारों के एक वर्ष के खर्च का अनुमान दिया जाता है। संक्षिप्त करने के अभिप्राय से सब प्रांतों का खर्च इकट्ठा ही जोड़कर दिखा दिया गया है। पृथक्-पृथक् प्रांत का नहीं दिया गया। स्मरण रहे, नीचे लिखे छोटे-छोटे प्रांतों का प्रांतीय विषयों में किया गया खर्च केंद्रीय सरकार के हिसाब में शामिल कर लिया जाता है। कारण, केंद्रीय सरकार को इन सभी का प्रबंध करना पड़ता है—

१. पश्चिमोत्तर-सीमा-प्रांत
२. कुर्ग
३. अजमेर-मेरवाड़ा
४. दिल्ली
५. ब्रिटिश-बलूचिस्तान
६. अंडमान-निकोबार

१९२५-२६ का अनुमानित व्यय (लाख रुपयों में)			
संख्या	मद	केंद्रीय सरकार	प्रांतीय सरकार
१	कर वसूल करने का खर्च	५,२६	१०,६०
२	रेल	२८,६६	
३	आबपाशी	१८	४,७६
४	श्रृण का सूद	१८,१८	३,६५
५	शासन		१०,७८
६	न्याय-पुलीस और जेल		२२,०२
७	शिक्षा		१०,६४
८	स्वास्थ्य और चिकित्सा	१०,६८	५,०५
९	कृषि और उद्योग		२,७०
१०	अन्य विभाग		५६
११	सिविल निर्माण-कार्य	१,६८	८,०६
१२	सैनिक व्यय	६०,२६	
१३	विविध	४,७२	७,७३
१४	केंद्रीय सरकार और प्रांतीय सरकारों की परस्पर में देनी		६,४८
योग		१,२६,६५	६३,६६

खर्च की मदों का व्योरा—नं० १ में कर वसूल करने के खर्च में आयात-निर्यात-कर, आय-कर, मालगुजारी, अदाखती टिकट, जंगल, रजिस्ट्री, अफीम, नमक और आबकारी आदि विभागों के कर्मचारियों के वेतन आदि के अतिरिक्त अफीम और नमक तैयार करने का खर्च भी सम्मिलित है।

२ और ३ नंबर के खर्च की मदों में इन मदों में लगी हुई पूँजी का सूद भी है।

नं० ४ की मद में सेविंग-बैंकों या प्राविडेंट फंड की जिन रकमों पर सरकार सूद देती है, उनके अस्थायी ऋण के अतिरिक्त यहाँ के सरकारी ऋण पर भी केंद्रीय सरकार को सूद देना पड़ता है।

नं० ५ की मद में सिविल शासन-व्यय में शासकों, कार्यकारिणी सभा और व्यवस्थापिका सभाओं के व्यय के अतिरिक्त कमिशनर, डिप्टी कमिशनर (कलेक्टर), तहसीलदार आदि के वेतन सम्मिलित हैं।

६, ७, ८ और ९ नंबरवाले खर्च की मदें स्पष्ट हैं।

१० नंबर की मद में विज्ञान-संबंधी तथा बंदरगाह आदि का खर्च सम्मिलित है।

११ नंबर की मद में सरकारी मकान और सड़कें बनवाने तथा उनकी मरम्मत आदि करवाने का खर्च शामिल है।

१२ नंबर की मद में स्थल-सेना, जल-सेना तथा आकाश-सेना का व्यय है।

१३ नंबर की मद में अकाल-पीड़ितों की सहायता, पेंशन, स्टेशनरी तथा छपाई आदि के खर्च के अतिरिक्त करेंसी के दफ्तर और टकसालों का खर्च भी शामिल है।

सुधार-पेक्ट के अनुसार प्रांतीय सरकारें केंद्रीय सरकार को अपनी आय में से प्रतिवर्ष १८३ लाख रुपए देती है। विशेष दशाओं में निर्धारित नियमानुसार कोई प्रांत अपने हिस्से की रकम देने से सर्वथा अथवा अंशतः मुक्त किया जा सकता है। १४ नं० के व्यय का यह आशय है।

केंद्रीय और प्रांतीय सरकारों की आय—खर्च का विचार कर चुकने पर अब हम केंद्रीय और प्रांतीय सरकारों की आय का विचार करते हैं। जैसा कि खर्च के विषय में किया गया है, यहाँ भी सब प्रांतों की आय जोड़कर इकट्ठी ही दी जाती है। स्मरण रहे, छोटे प्रांतों की प्रांतीय मदों से प्राप्त आय केंद्रीय सरकार की आय में सम्मिलित की गई है। कारण, इनका प्रबंध केंद्रीय सरकार को ही करना पड़ता है।

१९२५-२६ की अनुमानित आय (लाख रुपयों में)			
संख्या	मद	केंद्रीय सरकार	प्रांतीय सरकार
१	आयात-निर्यात-कर	४६, ३५	
२	आय-कर	१७, ३५	२३
३	नमक	६, २५	
४	अक्रीम	३, ५६	
५	मालगुजारी	{	३६, ३३
६	आबकारी		१२, ७४
७	स्टांप		१२, २७
८	रजिस्ट्री		१, २२
९	अन्य आय	२, २३	३२
१०	रेल	३३, ८२	
११	आबपाशी	१०	६, १४
१२	जंगल		५, ३७
१३	ढाक और तार	६८	
१४	सूद की आय	३, ६०	२, १७
१५	सिविल शासन	७३	३, ३७
१६	मुद्रा-टकसाल और विनि- मय	४, ०८	
१७	सिविल निर्माण-कार्य	१०	६५
१८	सैनिक आय	४, ०१	
१९	विविध	८२	१, २८
२०	प्रांतीय सरकारों से लेनी	६, ४८	
योग		१३०, २३	२०, ५६

आय की मदों का ब्योरा—ऊपर दी गई नं० १, २, ३, ४, ५, ६, ७ और ८ की मदें स्पष्ट हैं।

९ नंबर की मद में केंद्रीय सरकार का तो रजवाड़ों का नज़राना तथा प्रांतीय सरकारों का सिनेमा आदि खेल-तमाशों से बसूल किया हुआ कर सम्मिलित है।

१०, ११, १२, १३ और १४ नं० की मदें स्पष्ट हैं। १५ नं० की मद में न्याय, जेल, पुलिस, शिक्षा, चिकित्सा, स्वास्थ्य, कृषि और उद्योग-धंधे आदि विभागों से होनेवाली आय सम्मिलित है।

१६ नं० मुद्रा, टकसाल तथा विनिमय-संबंधी है। इस मद में, पेपर-कurrenसी-रिज़र्व में जो सिक्यूरिटियाँ रक्खी जाती हैं, उनकी रकम का सुद तथा भारत के लिये पैसा, इकट्ठी आदि सिक्रे एवं विदेशों के लिये अन्य सिक्रे ढालने का लाभ शामिल है (रुपया ढालने में जो लाभ होता है, वह गोल्ड-स्टैंडर्ड-रिज़र्व में ढाला जाता है)।

१७ नं० में सिविल निर्माण-कार्य की आय में सरकारी मकानों का किराया, उनकी बिक्री का रुपया तथा इसी प्रकार की अन्य विविध प्राप्ति सम्मिलित है।

१८ नं० में सैनिक स्टोर, कपड़े, दूध, मक्खन तथा पशुओं की बिक्री से होनेवाली आय सम्मिलित है।

१९ नं० की मद में पेंशन-संबंधी आय के अतिरिक्त सरकारी स्टेशनरी और पुस्तक आदि की बिक्री भी शामिल है।

नं० २० का उल्लेख व्यय की मदों में हो चुका है।

किफ़ायत-कमेटी ; उन्नीस करोड़ की किफ़ायत—केंद्रीय सरकार ने नए-नए टैक्स बढ़ाए, तो भी उसके बड़े हुए खर्चों के लिये जितना रुपया चाहिए था, उतना नहीं बसूल हो सका। अंत में लॉर्ड ईंचेप की अध्यक्षता में किफ़ायत-कमेटी नियुक्त की गई, और गत २ मार्च, १९२३ को उसकी रिपोर्ट भी प्रकाशित हो गई।

उसमें सिर्फ १११ करोड़ रुपए का खर्च घटाने की सिकारिश की गई है। उसका व्योरा इस प्रकार है—

सेना में	१०॥	करोड़ रुपए
रेल में	४॥	”
डाक और तार में	१।	”
अन्य सिविल खर्चों में	३	”
योग	१११।	करोड़ रुपए

किंतु दरिद्र भारत में इतना अधिक व्यय हो रहा है कि उपर्युक्त किफायत बहुत कम है। कम-से कम इससे तिगुनी किफायत करने की आवश्यकता थी। परंतु विदेशी सरकार को इस बात की चिंता ही नहीं कि दरिद्र भारत टैक्सों के भार से कितना दबा जा रहा है। अस्तु, किफायत-कमेटी का कार्य संतोष-प्रद नहीं कहा जा सकता।

सरकारी ऋण—जब सरकार इतना अधिक खर्च करती है कि करों के बढ़ाने पर भी यथेष्ट आय नहीं होती, तब उसे ऋण लेना पड़ता है। इसी कारण भारतीय शासन-व्यय बेहद बढ़ता गया है। पहले तो करों की मात्रा बढ़ाकर काम चलाया गया, साथ-ही-साथ ऋण की मात्रा भी क्रमशः बढ़ती गई। इधर, पिछले कुछ वर्षों से, हर साल आय से व्यय अधिक हुआ। आय की अपेक्षा १९१८-१९ में ६ करोड़, १९१९-२० में २४ करोड़, १९२०-२१ में २६ करोड़, १९२१-२२ में २८ करोड़ और १९२२-२३ में ६ करोड़ रुपए का अधिक व्यय हुआ। अतएव ऋण बढ़ता ही गया। बहुधा रेलों और नहरों के लिये भी ऋण लिया जाता है। महायुद्ध और उसके पूर्व भी कई एक लड़ाइयों के समय भारत की सीमा के बाहर भी, भारत के निमित्त (?), खर्च किया गया। इन सब बातों से ऋण की मात्रा बहुत अधिक बढ़ गई है।

आगे लिखे कोष्ठक से यह विदित हो जायगा कि सरकार पर किस-किस प्रकार का कितना-कितना ऋण है—

ऋण	३१ मार्च, १९२३ (करोड़ रु०)	३१ मार्च, १९२५ (करोड़ रु०)	३१ मार्च, १९२८ (करोड़ रु०)
भारत-सरकार का विदेश में लिया हुआ ऋण *	४०५.८१	४५४.६३	४५६.६४
भारत-सरकार का भारत में लिया हुआ ऋण	३८६.०८	३९४.७५	३९६.८८
प्रांतिक सरकारों का भारत में लिया हुआ ऋण	८६.६६	१०६.४३	११४.३६
योग	८७८.५५	९५६.११	९६७.९१

और, उत्पादकता-अनुत्पादकता के विचार से उपर्युक्त ऋण का
हिसाब इस प्रकार है—

ऋण	३१ मार्च, १९२३ (करोड़ रु०)	३१ मार्च, १९२५ (करोड़ रु०)	३१ मार्च, १९२८ (करोड़ रु०)
उत्पादक ऋण	६२४.१४	७०६.४८	७४२.१०
अनुत्पादक ऋण	२५४.७४	२४९.६३	२२५.८१
योग	८७८.५५	९५६.११	९६७.९१

* विदेश में लिखे हुए ऋण के हिसाब में १ शिलिंग ६ पैसे का
रुपया माना गया है ।

भारतवर्ष के सिर से यह ऋण-भार कब दूर होगा ? कम-से-कम यह और तो न बढ़े । पर यह तभी हो सकता है, जब यहाँ शासन-व्यय—और विशेष कर सैनिक व्यय—कम किया जाय । क्या सरकार इसके लिये तैयार होगी ?

कर-जाँच-समिति—सन् १९२४ ई० में सर चार्ल्स टॉड हेंटर के सभापतित्व में एक समिति भारत की कर-संबंधी विविध बातों पर विचार करने के लिये बैठाई गई थी । उसमें ६ सदस्य थे, जिनमें चार भारतीय थे ।

सन् १९२६ के आरंभ में इस समिति की भी रिपोर्ट प्रकाशित हो गई । इसकी मुख्य-मुख्य सिफारिशें निम्न-लिखित हैं—

(१) मालगुजारी ज़मीन के वास्तविक लगान के २५ फ़ी सैकड़ा से अधिक न हो, और वास्तविक लगान का हिसाब लगाने में उत्पादन-व्यय, किसान और उसके कुटुंब के श्रम का प्रतिफल तथा उसके मुनाफ़े का पूरा ध्यान रक्खा जाना चाहिए ।

(२) ज़िला-बोर्डों के लिये प्रांतिक सरकारें, मालगुजारी के २५ फ़ी सैकड़े तक स्थानीय कर (Local rates) लगावें (आजकल भिन्न-भिन्न प्रांतों में प्रायः मालगुजारी का दस फ़ी सदी इस कर के रूप में लिया जाता है) ।

(३) शराबों पर आयात-कर बढ़ाया जाना चाहिए ।

(४) शकर, उद्योग-धंधों के लिये कच्चे पदार्थों और उत्पादन के साधनों पर आयात-कर कम करना चाहिए ।

आयात-करों की दरों के संबंध में समय-समय पर जाँच की जानी चाहिए । इस समय इस काम के लिये एक समिति तुरंत नियुक्त की जानी चाहिए ।

(५) (क) कच्चे चमड़ के संबंध का निर्यात-कर हटा देना चाहिए ।

(ख) लाख, तैलहन तथा खाद के निर्यात पर कर लगाया जाना चाहिए।

(६) देशी सूत के माल पर जो कर लगाया जाता है, वह शीघ्र हटा दिया जाना चाहिए।*

(७) भारत में उत्पन्न हुई तंबाकू तथा यहाँ बनी हुई बीड़ी और सिगरेट पर कर लगाया जाना चाहिए।

(८) दस हजार से पच्चीस हजार रुपए तक की आय पर आय-कर की दर नीचे लिखे अनुसार बढ़ाई जानी चाहिए—

१० हजार से	१५ हजार तक	६ पाई फ्री रुपया
१५ ”	२० ”	१२ ”
२० ”	२५ ”	१५ ”
२५ ”	ऊपर	१८ ”

(९) खेती की आमदनी पर भी आय-कर उसी दर से लगाना आवश्यक है, जिस दर से वह अन्य आय पर लगाया जाता है।

(१०) उत्तराधिकारियों को मिलनेवाली संपत्ति पर, उसके परिमाण के अनुसार, एक निर्धारित कर लगाया जाना चाहिए।

(११) हथियारों का लाइसेंस-फ्रीस और पेटेंट दवाइयों पर कर बढ़ाया जाना चाहिए।

(१२) प्रांतीय सरकारों को आय-कर का कुछ भाग दिया जाना चाहिए।

आर्थिक स्वराज्य—वर्तमान अवस्था में भारतवर्ष आर्थिक दृष्टि से भी पराधीन है। हमें विदेशी माल पर यथेष्ट कर लगाने का अधिकार नहीं, और न अपने उद्योग-धंधों की उन्नति करने का समुचित

* दिसंबर, १९२५ से यह कर भारत-सरकार द्वारा उठा लिया गया है।

अवसर । सेना और शासन आदि का जो भयंकर खर्च हमारे ऊपर लाद दिया जाय, उसे अस्वीकार करने का हममें बल नहीं । गोल्ड-स्टैंडर्ड-कोष के करोड़ों रुपयों के यहाँ रखने और उपयोग करने का हमें कोई हक नहीं । इस कारण अमीर देख पड़ने पर भी देश दरिद्र और दुखी है । वास्तव में उसे आर्थिक स्वराज्य की बड़ी आवश्यकता है । इसलिये समस्त भारत-संतान को मिलकर इसकी शीघ्र प्राप्ति का प्रयत्न करना चाहिए ।

A decorative rectangular border with a repeating floral and scrollwork pattern, enclosing the central text.

शब्दावली

लेखक का वक्तव्य

अर्थ-शास्त्र-शब्दावली का तैयार करना बड़ा कठिन, किंतु महत्त्व पूर्ण और आवश्यक है । कारण, यदि आवश्यक शब्द-भांडार हो, तो अर्थ-शास्त्र के लेखक का काम बहुत सुगम हो जाय । गत ११ वर्षों से, जब से हम राजनीतिक, शिक्षा-संबंधी और आर्थिक विषयों की पुस्तकें लिख रहे हैं, हम इस आवश्यकता का अनुभव कर रहे हैं । इस पुस्तक को लिखते समय हमने यह विचार किया था कि एक बृहत् अर्थ-शास्त्र-शब्दावली (हिंदी से अंगरेज़ी और अंगरेज़ी से हिंदी) तैयार करके पुस्तकाकार प्रकाशित करें । इसके लिये बहुत कुछ परिश्रम भी किया, और अब तक प्रकाशित विविध कोषों की एवं कई विद्वान् मित्रों की सहायता भी ली । पर उसमें अभी और परिश्रम तथा अन्य विद्वानों के परामर्श की आवश्यकता है । अतएव यहाँ उन्हीं थोड़े-से अंगरेज़ी शब्दों के पर्यायवाची हिंदी-शब्द दिए हैं, जो इस पुस्तक में विशेष रूप से आए हैं । इस कार्य में नागरी-प्रचारिणी सभा, काशी के हिंदी वैज्ञानिक कोष और इंडियन इकॉनॉमिक एसोसिएशन की हिंदी नामंक्लेचर सब-कमेटी की एक छपी हुई सूची से सहायता ली गई है । इसके अतिरिक्त निम्न-लिखित संजनों ने भी इस कार्य में विशेष सहायता दी है —

१. श्रीस्वामी आनंदमिश्रजी सरस्वती, ऑनरेरी जनरल मैनेजर,
प्रेम महाविद्यालय, वृंदावन ।

२. श्री० चिरंजीलालजी माहेरवरी बी० ए०, कासगंज ।

३. श्री० दयाशंकरजी दुबे एम्० ए०, एल्-एल् बी०, मंत्री,
भारतीय अर्थ-शास्त्र-परिषद्, लखनऊ ।

४. श्री० दुलारेलालजी भार्गव, संपादक गंगा-पुस्तकमाला, माधुरी
आदि, लखनऊ ।

हमने भरसक यह प्रयत्न किया है कि एक अँगरेज़ी-शब्द के
लिये एक ही पर्यायवाची शब्द रक्खा जाय । संभव है, कुछ सज्जनों
को कुछ शब्दों के पर्यायवाची शब्द न जचें, और उन्हें उनसे अच्छे
दूसरे शब्द मालूम हों । ऐसे महानुभावों को चाहिए कि इस पुस्तक
की अपनी प्रति में पढ़ते समय उन सब शब्दों को अंकित करते
जायँ और अंत में उनकी सूचना लेखक को दे दें, जिसमें पुस्तक
दूसरे संस्करण में यथेष्ट सुधार हो सके ।

Economic.	आर्थिक
✓Economics.	अर्थ-शास्त्र
Efficient labour.	कुशल श्रम
Elasticity of demand.	माँग की लोच, माँग की घट-बढ़
Enterprise.	साहस
Enterprising.	साहसी, जोखिम का जिम्मा लेने- वाला
✓Exchange.	विनिमय
✓Excise duties.	आबकारी का कर, देशी माल पर कर
✓Existence,—Necessaries of.	जीवन-रक्षक पदार्थ
Experiment.	प्रयोग
Expert.	विशेषज्ञ
Exports.	निर्यात
Factor of production.	उत्पत्ति के अंग
Factory.	कारखाना, फ़ैक्टरी
Fiscal.	कोष-संबंधी, आर्थिक
Fixed Capital.	नियत पूँजी
Forced labour.	बेगार
Free trade.	मुक्तद्वार-व्यापार
Fund,—Reserve.	बचत-कोष, रिज़र्व-फ़ंड
Gold Exchange standard.	स्वर्ण-विनिमय-स्टैंडर्ड, स्वर्ण- विनिमय-मुद्रा-चलन-प्रणाली
Gold standard, reserve.	मुद्रा-ढलाई-लाम-कोष, स्वर्ण-स्टैंडर्ड-कोष

Gross rent.	कुल लगान
Gross.	कुल
Home Charges.	भारत-सरकार का विलायत में खर्च, होम-चार्जेज
Imperial Preference.	साम्राज्यांतर्गत रियायत
Imports.	आयात
Income-tax.	आय-कर, इनकम टैक्स
Indentured labour.	प्रतिज्ञाबद्ध कुली-प्रथा
Indestructibility.	अक्षयता
Indirect tax.	परोक्ष कर
Infant industry.	आरंभिक अवस्था का उद्योग-बंधा
Insurance.	बीमा
International.	अंतर-राष्ट्रीय
Joint stock banks.	मिश्रित पूँजी के बैंक
Labour.	श्रम, श्रमी, श्रमजीवी
„ „—Skilled.	निपुण श्रमी
Large scale production.	बड़ी मात्रा की उत्पत्ति
Legal tender.	क्रानूनन्-ग्राह्य सिक्का
Liabilities.	देनी, देनदारी
Lock-out.	द्वारावरोध, तालाबंदी
Luxuries.	विलासिता की वस्तुएँ
Manager.	प्रबंधकर्ता, मैनेजर
Manufacturer.	कारखानेवाला, बनाने- वाला
Marginal demand.	सीमांत माँग

Market.	बाज़ार
Market,—Occasional.	हाट, पैठ
„,—Money.	सराफ़ा
Maximum.	अधिकतम
Means of subsistence.	निर्वाह के साधन
Medium of exchange.	विनिमय का माध्यम
Middle-man.	दलाल, मध्यस्थ
Mineral product.	खनिज पदार्थ
Minimum.	न्यूनतम
Mintage.	टकसाली महसूल
Mint par.	टकसाली दर
Money.	मुद्रा, रुपया-पैसा
Mono-Metallism.	एकधातुवाद
Morality.	सदाचार
Nation.	राष्ट्र
Net income	खरी आय
Net rent.	आर्थिक लगान
No-rent-land.	बे-लगान ज़मीन
Occupancy right.	मौरूसी हक़
Organisation.	संगठन
Paper Currency.	कागज़ी मुद्रा
Paper money.	कागज़ी रुपया
Peasant proprietor.	ख़ुद-कारतकार
Permanent settlement.	स्थायी बंदोबस्त
Population,—Growth of.	जन-संख्या-वृद्धि

Practicable.	व्यावहारिक
Price.	कीमत
Principle.	सिद्धांत, मूलतत्त्व
Producer.	उत्पादक
Profession.	पेशा
Profit.	मुनाफ़ा
Protection.	संरक्षण
Protective duties.	संरक्षण-कर
Public finance.	राजस्व
Quantitative theory of money.	{ रुपए का पारिभाषिक सिद्धांत
Rack-rent.	कड़म लगान लेना
Ratio.	अनुपात
Raw material.	कच्चा माल
Real income.	असली आय
Rent.	लगान
—House.	मकान का किराया
Reserve-fund.	वचत-कोष
Reserved-subjects.	रक्षित विषय
Revenue.	सरकारी आमदनी
—Land.	मालगुजारी
Reverse Councils.	भारत-सरकार द्वारा भारत-मंत्री पर की हुई हुंड़िएँ; उलटी हुंड़िएँ
Risk.	जोखिम
Rural.	ग्रामीण, ग्राम्य
Society.	वृत्ति